SyncMaster

SERIES 7 | TA750

SERIES 9 | TA950

LED TV MONITOR

(MFM TV)

korisnički priručnik

Hvala vam što ste kupili ovaj Samsung proizvod.
Da biste dobili kompletniju uslugu, registrujte svoj proizvod na adresi

www.samsung.com/register



Slike i ilustracije u ovom korisničkom priručniku služe samo kao referenca i mogu da se razlikuju od izgleda stvarnog uređaja. Dizajn uređaja i specifikacije mogu da se promene bez najave.

Obaveštenje o digitalnoj televiziji

1. Funkcije u vezi sa digitalnom televizijom (DVB) dostupne su samo u zemljama/oblastima u kojima se emituju DVB-T (MPEG2 i MPEG4 AVC) digitalni zemaljski kanali ili u kojima imate pristup kompatibilnoj DVB-C (MPEG2 i MPEG4 AAC) kablovskoj televiziji. Proverite da li vaš lokalni dobavljač usluga omogućava prijem DVB-T ili DVB-C signala.
2. DVB-T je standard evropskog DVB konzorcijuma za emitovanje digitalnog zemaljskog TV signala, a DVB-C je standard za emitovanje digitalnog kablovskog TV signala.
3. Iako ovaj televizor podržava najnovije DVB-T i DVB-C standarde u ovom trenutku [od avgusta 2008.], nije moguće garantovati kompatibilnost sa budućim standardima za DVB-T digitalno zemaljsko emitovanje i DVB-C digitalno kablovsko emitovanje.
4. U zavisnosti od zemlje/oblasti u kojoj se ovaj televizor koristi, neki dobavljači usluga kablovske televizije možda će dodatno naplaćivati takvu uslugu i možda ćete morati da prihvatite uslove i odredbe njihovog poslovanja.
5. Neke funkcije digitalne televizije možda neće biti dostupne u nekim zemljama i regionima, a DVB-C možda neće ispravno raditi sa nekim dobavljačima usluga kablovske televizije.
6. Više informacija potražite od lokalnog centra za korisničku podršku kompanije Samsung.

   ✎ Kvalitet prijema televizora može da se razlikuje zbog razlika u metodama emitovanja između zemalja. Proverite performanse televizora kod lokalnog SAMSUNG ovlašćenog prodavca ili se obratite Samsung pozivnom centru kako biste dobili informaciju o tome da li kvalitet prijema može da se poboljša ponovnim podešavanjem postavki televizora.

Upozorenje za statičnu sliku

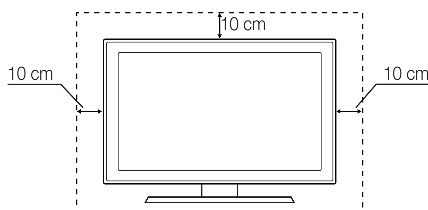
Izbegavajte reprodukovanje statičnih slika (kao što su jpeg datoteke) ili elemenata statične slike (kao što je logotip TV programa, panorama ili 4:3 format slike, trake sa vestima sa berze ili trake sa vestima na dnu ekrana itd.) na ekranu. Konstantno reprodukovanje statične slike može da prouzrokuje pojavu dvostrukog prikaza na ekranu, što će se odraziti na kvalitet slike. Da biste smanjili rizik od ovog efekta, pridržavajte se sledećih preporuka:

- Nemojte da prikazujete isti TV kanal duži vremenski period.
- Kada prikazujete bilo kakvu sliku preko celog ekrana, koristite meni za podešavanje formata slike na televizoru kako biste dobili najbolje podudaranje.
- Smanjite osvetljenost i kontrast na minimalnu vrednost potrebnu da bi se postigao željeni kvalitet slike, prevelike vrednosti mogu da ubrzaju proces „sagorevanja“ ekrana.
- Često koristite funkcije televizora za smanjivanje zadržavanja slike ili sagorevanja ekrana, a više informacija o tome potražite u odgovarajućem odeljku u korisničkom priručniku.

Bezbedan prostor za instalaciju

Pridržavajte se propisanih razdaljina između proizvoda i drugih objekata (npr. zidova) kako bi se obezbedila odgovarajuća ventilacija.
U suprotnom, može da dođe do požara ili problema sa proizvodom zbog povećanja unutrašnje temperature.
Instalirajte proizvod poštujući propisane razdaljine prikazane na slici.

✎ Izgled može da se razlikuje u zavisnosti od uređaja.



- Administrativna nadoknada može da bude naplaćena u sledećim slučajevima:
  – (a) Pozovete inženjera koji ne otkrije nikakav kvar na uređaju
  (odnosno, ako niste pročitali korisnički priručnik)
  – (b) na uređaju, koji ste doneli u servisni centar, nije pronađen nikakav kvar
  (odnosno, ako niste pročitali korisnički priručnik)
- Iznos takve administrativne nadoknade biće vam saopšten pre preduzimanja bilo kakvih koraka ili dolaska inženjera na zahtev.

Sadržaj

SRPSKI

Proverite simbol!

TOOLS



Ovu funkciju možete koristiti ako pritisnete dugme **TOOLS** na daljinskom upravljaču.



Napomena



Detaljno uputstvo

Početak rada

Bezbednosne mere predostrožnosti

Ikone za bezbednosne mere predostrožnosti

	UPOZORENJE	Nepoštovanje mera predostrožnosti označenih ovim znakom može dovesti do teških povreda pa čak i smrti.
	OPREZ	Nepoštovanje mera predostrožnosti označenih ovim znakom može dovesti do povreda ili oštećenja imovine.

 Nemojte to da radite.

 Mora se pratiti.

OPREZ

RIZIK OD STRUJNOG UDARA, NE OTVARATI

OPREZ: NEMOJTE SKIDATI POKLOPAC (NITI POLEĐINU) DA BISTE SMANJILI RIZIK OD STRUJNOG UDARA. U UNUTRAŠNJOSTI UREĐAJA NEMA DELOVA KOJE SAMI MOŽETE DA SERVISIRATE. SVE VRSTE SERVISIRANJA PREUSTITE KVALIFIKOVANIM SERVISERIMA.

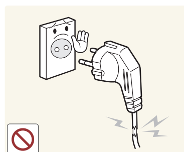
 Ovaj simbol ukazuje na to da je prisutan visoki napon. Svaka vrsta kontakta sa unutrašnjim komponentama ovog uređaja predstavlja opasnost.

 Ovaj simbol ukazuje na to da se uz proizvod isporučuje važna dokumentacija u vezi sa rukovanjem i održavanjem.

U vezi sa napajanjem

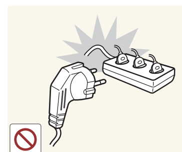
 Sledeće slike su isključivo informativne prirode i mogu se razlikovati u zavisnosti od modela i zemlje.

Upozorenje



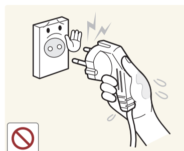
Ne koristite oštećen kabl za struju ili utikač niti labavu utičnicu za struju.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



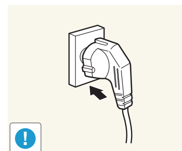
Ne priključujte više električnih uređaja na jednu utičnicu.

- U suprotnom, može doći do požara zbog pregrevanja utičnice.



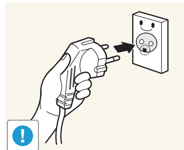
Izbegavajte uključivanje i isključivanje kabla za napajanje mokrim rukama.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara.



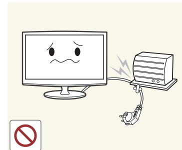
Čvrsto uključite kabl za napajanje.

- U suprotnom, može doći do požara.



Vodite računa da kabl za napajanje bude uključen u utičnicu s uzemljenjem (važi samo za opremu klase 1 za izolaciju).

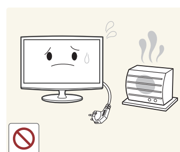
- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili telesnih povreda.



Izbegavajte preterano savijanje ili uvrtanje kabla za napajanje i nemojte da stavljate teške predmete na kabl.

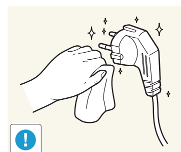
- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara zbog oštećenog kabla za napajanje.

Početak rada



Držite kabl za napajanje i proizvod dalje od grejalica.

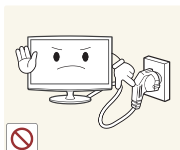
- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



Ako se na kontaktima utikača ili utičnice nahvata prašina, očistite ih suvom krpom.

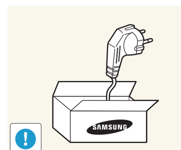
- U suprotnom, može doći do požara.

Oprez



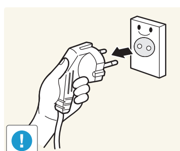
Ne isključujte kabl za struju dok proizvod radi.

- U suprotnom, može doći do oštećenja proizvoda usled strujnog udara.



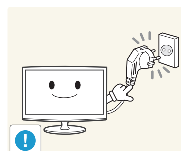
Vodite računa da koristite isključivo kabl za napajanje koji je obezbedila naša kompanija. Takođe, nemojte da koristite kabl za napajanje nekog drugog uređaja.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



Kada isključujete kabl za struju iz utičnice, vodite računa da to činite držeći utikač, a ne kabl.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.

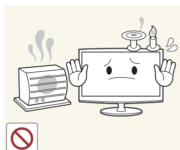


Uključite kabl za napajanje u utičnicu kojoj se može lako pristupiti.

- Ako dođe do problema s proizvodom, morate isključiti kabl da biste potpuno prekinuli napajanje. Napajanje nije moguće u potpunosti prekinuti samo pomoću dugmeta za uključivanje/isključivanje na proizvodu.

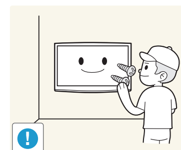
U vezi s instalacijom

Upozorenje



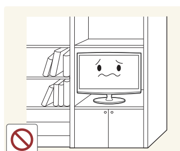
Ne stavljajte upaljene sveće, sredstva protiv komaraca ili cigarete na proizvod i nemojte da instalirate proizvod u blizini grejalice.

- U suprotnom, može doći do požara.



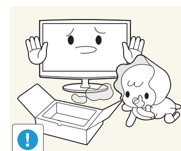
Pozovite tehničara za instalaciju ili kompaniju koja se time bavi radi instalacije proizvoda na zid.

- U suprotnom, može doći do telesnih povreda.
- Vodite računa da koristite odgovarajući zidni nosač.



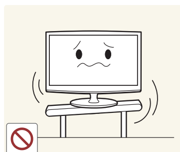
Nemojte da instalirate proizvod na mestu sa slabom ventilacijom, kao što su police ili plakari.

- U suprotnom može doći do požara zbog unutrašnjeg pregrevanja.



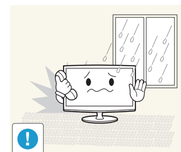
Ne dozvolite deci da se igraju s plastičnim kesama u koje je proizvod bio zapakovan.

- Ako deca stave plastičnu kesu na glavu, mogu da se uguše.



Ne instalirajte proizvod na mestu koje nije za to pogodno ili koje je izloženo preteranoj vibraciji, kao što je nestabilna ili nagnuta polica.

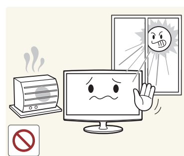
- Proizvod može pasti, a to može dovesti do oštećenja proizvoda ili povrede.
- Ako koristite proizvod na mestu izloženom preteranim vibracijama, može doći do problema u radu proizvoda ili do požara.



Ne instalirajte proizvod na mestu izloženom prašini, vlazi (npr. sauna), masnoći, dimu ili vodi (npr. kapi kiše) i nemojte ga instalirati unutar vozila.

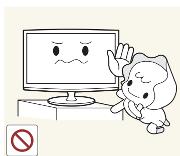
- To može dovesti do strujnog udara ili požara.

Početak rada



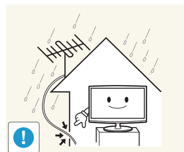
Ne instalirajte proizvod na mestu izloženom neposrednoj sunčevoj svetlosti i ne instalirajte proizvod blizu izvora toplote kao što su vatra ili grejalica.

- To može skratiti životni vek proizvoda ili izazvati požar.



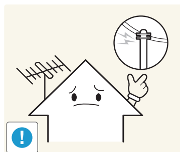
Ne instalirajte proizvod na visini na kojoj deca lako mogu da dopru do njega.

- Ako dete dodiruje proizvod, proizvod može pasti, a to može dovesti do povrede.
- Pošto je prednji deo teži, instalirajte proizvod na ravnoj i stabilnoj površini.



Kabl spoljne antene savijte naniže na mestu ulaza kako se kiša ne bi slivala unutra.

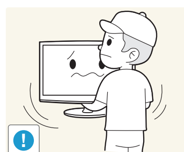
- Ako kišnica dospe u proizvod, može doći do električnog udara ili požara.



Antenu instalirajte dalje od kablova pod visokim naponom.

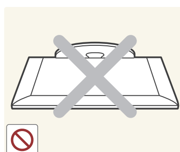
- Ako antena dodirne ili padne na kabl pod visokim naponom, može doći do električnog udara ili požara.

Oprez



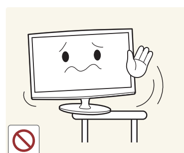
Ne dozvolite da proizvod padne dok ga premeštate.

- To može dovesti do problema u radu proizvoda ili povrede.



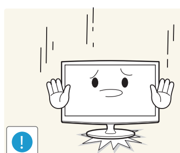
Ne stavljajte proizvod licem nadole na pod.

- To može dovesti do oštećenja ekrana.



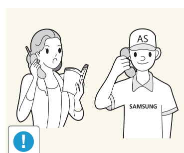
Prilikom instalacije proizvoda na nosač ili policu, vodite računa da prednji deo proizvoda ne štrči s nosača ili police.

- U suprotnom proizvod može pasti, što može dovesti do kvara ili povrede.
- Vodite računa da koristite postolje ili policu čija veličina odgovara veličini proizvoda.



Prilikom spuštanja proizvoda pažljivo rukujte njime.

- U suprotnom, može doći do problema sa proizvodom ili povrede.



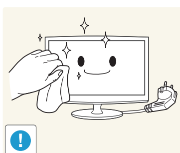
Ako je proizvod instaliran na mestu gde uslovi rada značajno variraju, može doći do ozbiljnih problema u kvalitetu, zbog radnog okruženja. U tom slučaju, instalirajte proizvod tek pošto se oko toga posavetujete s našim tehničarima.

- Mesta izložena mikroskopskoj prašini, hemikalijama, previše niskoj ili visokoj temperaturi, velikoj vlažnosti kao što su aerodromi ili stanice gde je proizvod dugo i neprekidno u upotrebi itd.

Početak rada

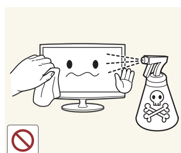
U vezi sa čišćenjem

Upozorenje



Pre čišćenja proizvoda isključite kabl za napajanje.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



Prilikom čišćenja proizvoda ne prskajte vodu direktno na proizvod.

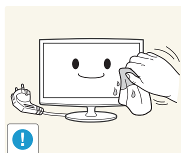
- Vodite računa da voda ne prodre u proizvod.
- U suprotnom, može doći do požara, strujnog udara ili problema sa proizvodom.

Oprez



Nemojte direktno da prskate sredstvo za čišćenje na proizvod.

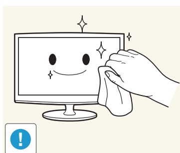
- To može dovesti do promene boje, naprslina na spoljašnjosti proizvoda ili odvajanja ekrana.



Pre čišćenja proizvoda, isključite kabl za napajanje i pažljivo ga očistite suvom krpom.

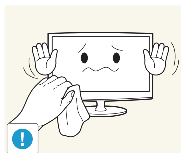
- Za čišćenje ne koristite hemikalije kao što su vosak, benzin, alkohol, razređivač, sredstvo protiv komaraca, parfem, lubrikant ili sredstvo za čišćenje.

  To može dovesti do izobličenja spoljašnjosti ili brisanja slova i znakova.



Koristite mekanu, vlažnu krpu nakvašenu "sredstvom za čišćenje monitora" i time prebrišite proizvod.

- Ako vam sredstvo za čišćenje monitora nije dostupno, razblažite sredstvo za čišćenje s vodom u odnosu 1:10 pre čišćenja proizvoda.



Pošto je spoljašnjost proizvoda moguće lako izgrebati, vodite računa da koristite odgovarajuću krpu za čišćenje.

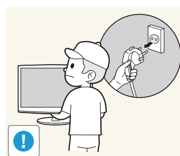
U vezi s korišćenjem

Upozorenje



Pošto proizvod koristi struju visokog napona, nikada nemojte sami da rasklapate, popravljate niti da modifikujete proizvod.

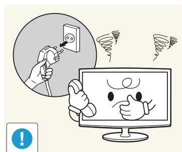
- U suprotnom, može doći do požara ili strujnog udara.
- Ako proizvod mora da se popravi, obratite se ovlašćenom servisu.



Da biste preneli proizvod, isključite ga i isključite kabl za napajanje, antenski kabl i sve ostale žice povezane na proizvod.

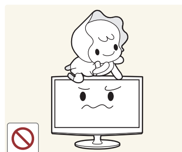
- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara zbog oštećenog kabla za napajanje.

Početak rada



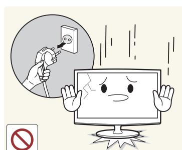
Ako iz proizvoda dopiru čudni zvuci, miris paljevine ili dim, smesta isključite kabl za napajanje i pozovite servisni centar.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



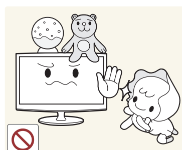
Ne dozvolite deci da se penju na proizvod ili da se kače na njega.

- U suprotnom, proizvod može pasti a to može dovesti do telesnih povreda, pa čak i sa fatalnim ishodom.



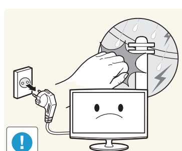
Ako vam proizvod ispadne ili ako je spoljašnjost oštećena, isključite proizvod i kabl za napajanje. Obratite se servisnom centru.

- U suprotnom, može doći do požara ili strujnog udara.



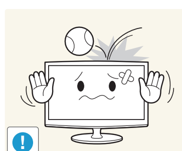
Ne stavljajte predmete kao što su igračke ili slatkiši na vrh proizvoda.

- Ako se dete popne na proizvod da bi uzelo predmet, predmet ili proizvod mogu pasti, a to može dovesti do povrede pa čak i smrti.



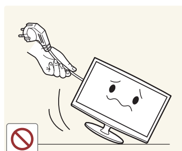
U slučaju oluje sa grmljavinom, isključite kabl za napajanje i nipošto ne dodirujte antenski kabl, zato što je to opasno.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



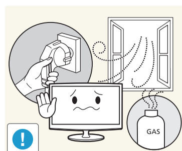
Pazite da ne ispustite ništa na proizvod i ne udarajte ga.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.



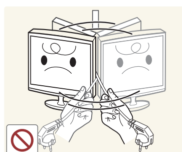
Ne pomerajte proizvod tako što ćete vući kabl za struju ili antenski kabl.

- U suprotnom može doći do strujnog udara, požara ili problema u radu proizvoda, zbog oštećenja kabla.



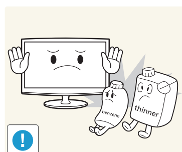
Ako dođe do curenja gasa, ne dodirujte proizvod niti kabl za napajanje i odmah provetrite prostoriju.

- Varnica može izazvati eksploziju ili požar.
- Za vreme grmljavine ne dodirujte kabl za struju niti antenski kabl.



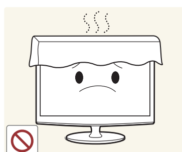
Ne dižite i ne pomerajte proizvod tako što ćete držati samo kabl za struju ili antenski kabl.

- U suprotnom može doći do strujnog udara, požara ili problema u radu proizvoda, zbog oštećenja kabla.



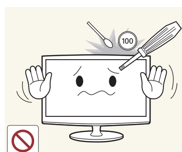
Ne koristite zapaljive spreje ili predmete u blizini proizvoda.

- To može dovesti do eksplozije ili požara.



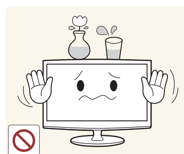
Vodite računa da ne blokirate otvor za ventilaciju stolnjakom ili zavesom.

- U suprotnom, može doći do požara zbog unutrašnjeg pregrevanja.



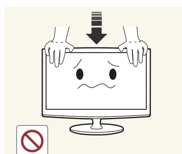
Ne ubacujte metalne predmete kao što su štapići za jelo, novčići ili šnale, niti zapaljive predmete u proizvod (kroz otvore za ventilaciju, priključke itd.)

- Ako voda ili neka strana materija uđu u proizvod, isključite ga, isključite kabl za napajanje i obratite se servisnom centru.
- U suprotnom, može doći do problema sa proizvodom, strujnog udara ili požara.



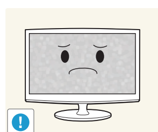
Ne stavljajte posude s tečnošću, kao što su vaze, napitke, kozmetiku, lekove niti metalne predmete na proizvod.

- Ako voda ili neka strana materija uđu u proizvod, isključite ga, isključite kabl za napajanje i obratite se servisnom centru.
- U suprotnom, može doći do problema sa proizvodom, strujnog udara ili požara.



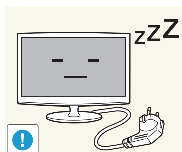
Nemojte da primenjujete snažan pritisak na proizvod. To može da dovede do deformacije ili oštećenja.

Oprez



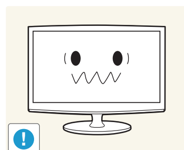
Prikazivanje nepokretne slike duže vreme može dovesti do zadržavanja slike ili nastanka mrlje na ekranu.

- Ako dugo ne koristite proizvod, aktivirajte režim uštede energije ili podesite čuvar ekrana na režim pokretne slike.



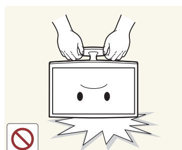
Kada nameravate da dugo ne koristite proizvod, isključite kabl za napajanje iz utičnice.

- U suprotnom može doći do nakupljanja prašine, što može dovesti do požara izazvanog pregrevanjem ili kratkim spojem ili dovesti do strujnog udara.



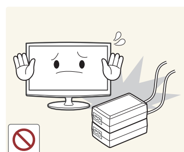
Podesite odgovarajuću rezoluciju i frekvenciju za proizvod.

- U suprotnom, može doći do naprezanja očiju.



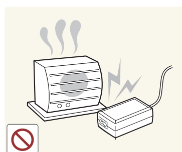
Ne okrećite proizvod naopačke i nemojte pomerati proizvod držeći samo postolje.

- Tako proizvod može pasti, što može dovesti do oštećenja proizvoda ili povrede.



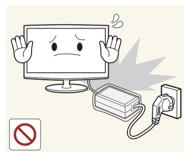
Ne stavljajte jedan adapter na drugi.

- U suprotnom, može doći do požara.



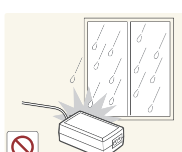
Adapter za napajanje držite dalje od izvora toplote.

- U suprotnom, može doći do požara.

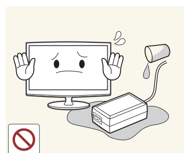


Pre upotrebe adaptera, skinite vinilno pakovanje sa njega.

- U suprotnom, može doći do požara.

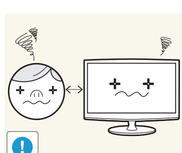


Adapter za napajanje uvek držite u prostoru sa dobrom ventilacijom.



Vodite računa da adapter ne dođe u dodir sa vodom i da se ne nakvasi.

- To može da dovede do kvara, strujnog udara ili požara. Adapter nemojte koristiti pored vode niti napolju, naročito ako pada kiša ili sneg. Vodite računa da ne nakvasite adapter kada čistite pod vodom.



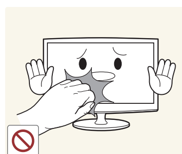
Duže gledanje proizvoda s premale udaljenosti može dovesti do oštećenja vida.

Početak rada

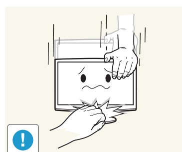


Izbegavajte korišćenje aparata za povećavanje vlažnosti vazduha u blizini proizvoda. Takođe, nemojte da kuvate u blizini proizvoda.

- U suprotnom, može doći do strujnog udara ili požara.

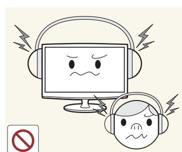


Pošto je ekran vruć posle dužeg korišćenja, ne dodirujte proizvod.



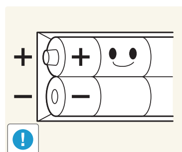
Pazite prilikom podešavanja ugla proizvoda ili visine postolja.

- Ako pri tom uštinete ruku ili prst, može doći do povrede.
- Ako je proizvod preterano nagnut, može pasti, a to može dovesti do povrede.



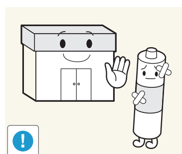
Pri korišćenju slušalica, nemojte previše pojačavati zvuk.

- Prejak zvuk može da izazove oštećenje sluha.



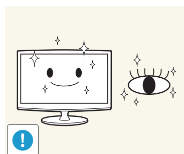
Kada menjate bateriju, umetnite je vodeći računa o polaritetu (+, -).

- U suprotnom, može doći do oštećenja baterije ili požara, telesnih povreda i oštećenja usled curenja unutrašnje tečnosti.



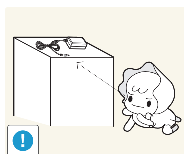
Baterije (i punjive baterije) nisu običan otpad i moraju da se vrate radi recikliranja. Korisnik je dužan da vrati istrošene ili punjive baterije radi recikliranja.

- Kupac može da vrati korišćene ili punjive baterije u obližnji javni centar za reciklažu ili u prodavnicu koja prodaje isti tip baterija ili punjivih baterija.

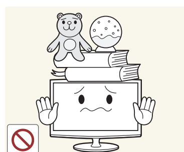


Važno je da odmarate oči (5 minuta na svaki sat) kada dugo gledate u ekran.

- To će ublažiti naprezanje očiju.



Sitni pribor držite na mestu koje je van domašaja dece.



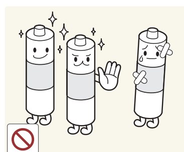
Ne stavljajte teške predmete na proizvod.

- U suprotnom, može doći do problema sa proizvodom ili povrede.



Vodite računa da deca ne stavljaju bateriju u usta kada je izvadite iz daljinskog upravljača. Postavite bateriju na mesto koje deca ne mogu da dohvate.

- Ako dete stavi bateriju u usta ili je proguta, odmah se obratite lekaru.



Koristite isključivo predviđene standardne baterije. Ne koristite nove i stare baterije zajedno.

- To može dovesti do kvarenja ili curenja baterije i izazvati požar, povrede ili zagađenje (štetu).

Početak rada

Dodatni pribor

✎ Proverite da li su sledeće stavke isporučene sa televizorom. Ako nešto nedostaje, obratite se prodavcu.

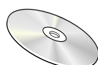
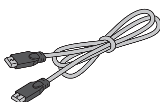
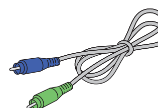
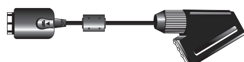
✎ Boja i oblik stavki mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.

✎ Kablove koji se ne isporučuju sa proizvodom moguće je kupiti odvojeno.

✎ Prilikom otvaranja kutije proverite da iza materijala za pakovanje nije sakrivena neka stavka.

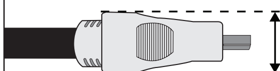
⚠ **OPREZ: BEZBEDNO PRIKLJUČITE KAKO NE BI DOŠLO DO ISKLJUČIVANJA IZ UREĐAJA**

- Daljinski upravljač i baterije (AAA x 2)
- Garancijska kartica/vodič za bezbedno rukovanje (nije dostupno na nekim lokacijama)
- Držač za kablove
- Krpa za čišćenje
- Kabl za napajanje / DC-adapter

		
• Korisnički priručnik	• Vodič za brzo postavljanje	• Aktivne 3D naočare i baterija (CR2025) (1 kom.)/korisnički priručnik
		
• HDMI kabl	• AV/komponentni adapter	• Stereo kabl
		
• SCART adapter		

✎ Povežite SCART adapter na proizvod ili ga isključite držeći pritisnuto dugme na utikaču adaptera.

✎ Za ostvarivanje najkvalitetnije veze sa ovim uređajem putem kabla koristite kablove maksimalne debljine, kao što je prikazano ispod:

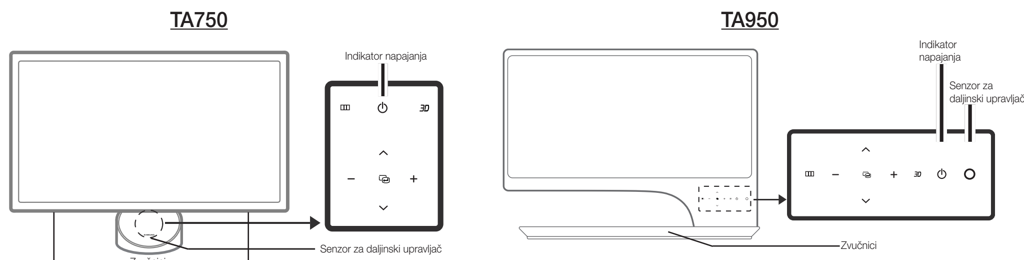


- Maksimalna debljina – 14 mm

Početak rada

Prikaz kontrolne table

✎ Boja i oblik uređaja mogu da se razlikuju u zavisnosti od modela.



(Meni)	Prikaz menija na ekranu (OSD) sa funkcijama televizora.
(Spoljni izvor)	Prebacivanje sa jednog na drugi dostupni izvor. U meniju na ekranu koristite ovo dugme kao što koristite dugme ENTER na daljinskom upravljaču.
± (Jačina zvuka)	Podešavanje jačine zvuka. U prikazu na ekranu koristite dugmad + i — kao što koristite dugmad ◀ i ▶ na daljinskom upravljaču.
(Kanal)	Menjanje kanala. U prikazu na ekranu koristite dugmad ∧ i ∨ kao što koristite dugmad ▲ i ▼ na daljinskom upravljaču.
3D	Služi za uključivanje/isključivanje 3D prikaza.
(Napajanje) Indikator napajanja	Služi za uključivanje/isključivanje televizora. Treperi i isključuje se kada je uređaj uključen, a svetli u režimu mirovanja.
Senzor za daljinski upravljač	Usmerite daljinski upravljač prema ovom mestu na televizoru.
Zvučnici	-

Režim stajanja

Nemojte da ostavljate televizor u stanju mirovanja duže vreme (na primer, kada odete na odmor). Televizor troši malu količinu električne energije i kada isključite dugme za napajanje. Najbolje je da isključite kabl za napajanje.

Početak rada

Prikaz daljinskog upravljača

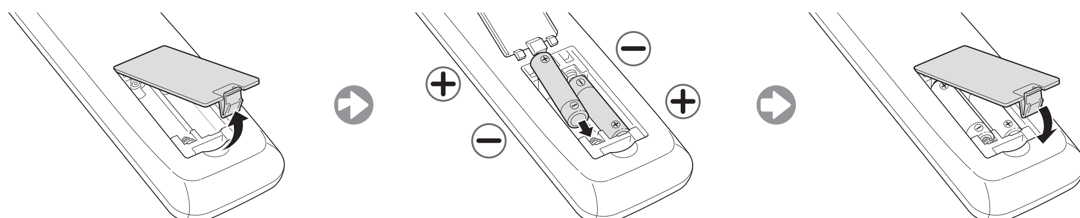
✎ Ovo je specijalni daljinski upravljač za osobe sa oštećenim vidom i ima oznake na Brajevom pismu na dugmadi za uključivanje/isključivanje, prebacivanje kanala i menjanje jačine zvuka.

- POWER: Uključivanje i isključivanje televizora.
- SOURCE: Prikazivanje i izbor dostupnih video izvora.
- 1–9, 0: Direktan pristup kanalima.
- TTX/MIX: Izbor između opcija Teletekst UKLJUČEN, Dvostruko, Mešano i ISKLJUČEN.
- Podešavanje jačine zvuka.
- MENU: prikaz glavnog menija na ekranu.
- SMART HUB: Povezivanje na različite usluge za aplikacije.
- TOOLS: Brzo biranje često korišćenih funkcija.
- Izbor stavki iz menija na ekranu i menjanje njihovih vrednosti.
- RETURN: Povratak na prethodni meni.
- A B C D: Ova dugmad se koriste za menije **Lista kanala**, **SMART HUB** itd.
- Ovu dugmad koristite u režimima **SMART HUB** i **Anynet+**. (str. 47, 64)

- ON/OFF: Uključivanje/isključivanje svetla na daljinskom upravljaču. Kada je uključeno, dugmad će zasvetleti na kratko kada pritisnete neko od njih. (Korišćenje daljinskog upravljača dok je ovo dugme uključeno uticaće na skraćivanje vremena trajanja baterije.)
- PRE-CH: Povratak na prethodni kanal.
- MUTE: Privremeno isključivanje zvuka.
- P: Menjanje kanala.
- CH LIST: Prikazivanje liste kanala na ekranu (str. 25).
- GUIDE: Prikazivanje elektronskog TV vodiča (str. 24).
- INFO: Prikazivanje informacija na ekranu televizora.
- EXIT: Izlaz iz menija na ekranu.

SOCIAL TV: Povezivanje sa aplikacijom **Social TV**.
SEARCH: Podrška za preporuke reči za pretragu i funkciju za pretragu.
3D: Podešavanje video zapisa koji sadrži **3D** signal. (str. 30).
E-MANUAL: nije dostupno.
P.SIZE: Izbor vrednosti za **Veličina slike** (str. 30).
AD/SUBT.: Uključivanje/isključivanje audio opisa (nije dostupno na pojedinim lokacijama) (str. 36). /Prikazivanje digitalnog titla (str. 43).

Instaliranje baterija (veličina: AAA)

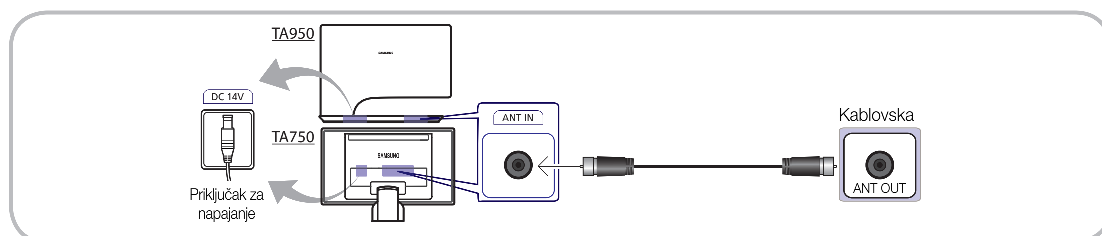


Povezivanje

Povezivanje sa antenom

Kada prvi put uključite televizor, automatski će biti pokrenuta podešavanja osnovnih postavki.

✎ Unapred podesiti: Povezivanje na naponsku mrežu i antenu.



Plug & Play (početno podešavanje)

Kada prvi put uključite televizor, niz poruka na ekranu će vam pomoći da podesite osnovne postavke. Pritisnite dugme POWER⏻. Funkcija **Plug & Play** dostupna je samo kada je **Spoljni izvor** podešen na **TV**.

✎ Pre nego što uključite televizor, proverite da li je priključena antena.

1	Izbor jezika za meni na ekranu	Pritisnite dugme ◄ ili ►, a zatim pritisnite dugme ENTER↵. Izaberite željeni jezik menija na ekranu (OSD).
2	Podešavanje funkcije **Mreža**	Podešavanje mrežne veze. Pritisnite dugme ENTER↵ da biste započeli. Ako ne znate informacije za podešavanje mreže ili želite kasnije da obavite podešavanje, izaberite opciju **Presk**. Mrežnu vezu možete da podesite kasnije pomoću menija **Mreža**. ✎ Nadogradnja softvera će biti omogućena nakon završetka podešavanja postavki mrežne veze. Izaberite opciju „Dalje“ da biste nadogradili softver televizora. Televizor će po potrebi automatski obaviti nadogradnju softvera. Ako želite kasnije da obavite nadogradnju, izaberite opciju **Presk**.
3	Izbor režima korišćenja	Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali **Kućna up.**, a zatim pritisnite dugme ENTER↵. • Izaberite režim **Kućna up**. Režim **Prodavnica** namenjen je za korišćenje u prodajnim objektima.
4	Izaberite zemlju	Pritisnite dugme ▲ ili ▼, a zatim pritisnite dugme ENTER↵. Izaberite odgovarajuću zemlju.
5	Podešavanje opcije **Mod sata**	Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali opciju **Aut.** ili **Ručno**, a zatim dvaput pritisnite dugme ENTER↵. ✎ Ako ste izabrali opciju **Ručno**, prikazaće se ekrani **Datum** i **Vreme**. Izaberite **Datum** ili **Trajanje**, a zatim pritisnite dugme ENTER↵. Zatim pomoću numeričke dugmadi ili dugmeta ▲/▼ podesite datum i vreme. Koristite dugme ◄ ili ► da biste se kretali između polja za unos. Kada završite sa podešavanjem opcija **Datum** i **Vreme**, izaberite opciju **Dalje**, a zatim pritisnite dugme ENTER↵.
6	Izbor opcija pretrage za automatsko traženje	Pritisnite dugme ▲ ili ▼, a zatim pritisnite dugme ENTER↵. Izaberite izvor kanala koji želite da memorišete. Kada izvor za antenu postavite na **Kablovska**, prikazaće se korak u kojem ćete kanalima moći da dodelite numeričke vrednosti (frekvencije kanala). Više informacija potražite u odeljku **Kanal** → **Automatsko traženje**. ✎ Pritisnite dugme ENTER↵ u bilo kom trenutku da biste prekinuli proces memorisanja kanala.
7	**Uživajte u korišćenju televizora.**	Ako želite da gledate program koji se emituje, izaberite opciju **Zatvori**. Ako želite da uživate u funkciji **Smart Hub**, izaberite opciju **Smart Hub**.

Ako želite da resetujete ovu funkciju...

Izaberite **Sistem – Plug & Play** (početno podešavanje). Unesite četvorocifreni PIN kôd. Podrazumevani PIN kôd je „0-0-0-0“. PIN kôd možete da promenite pomoću funkcije **Promena PIN-a**.

Nakon što funkciju **Plug & Play** (MENU → **Sistem**) podesite u prodavnici, ponovo je podesite i kod kuće.

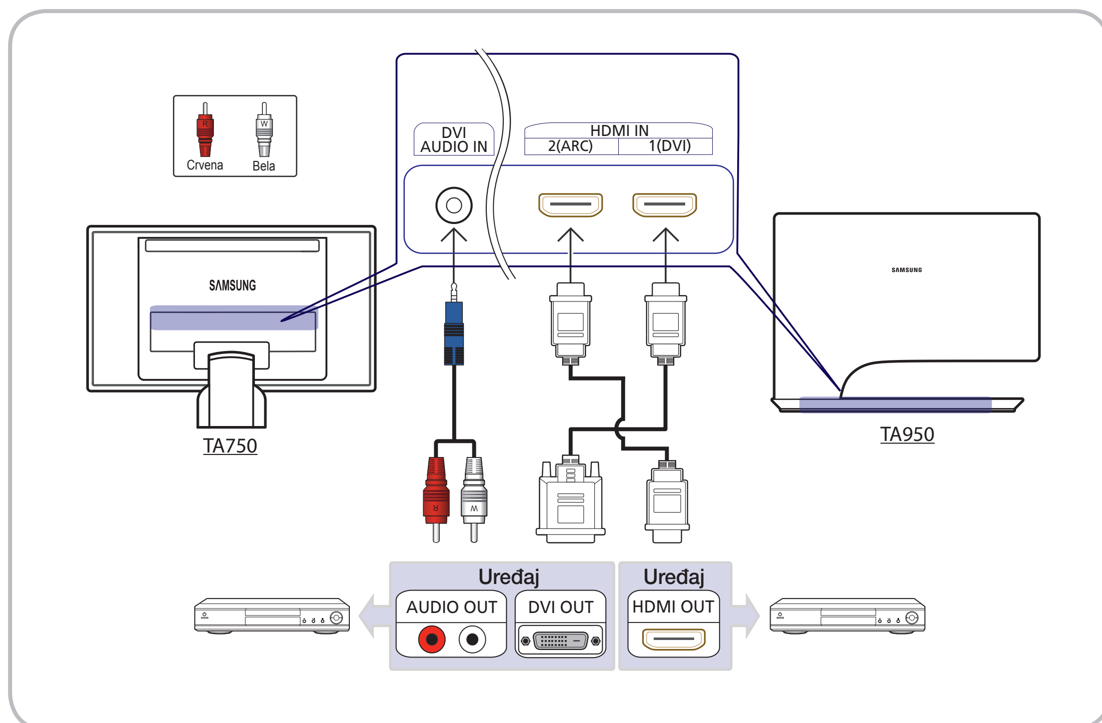
✎ Ako zaboravite PIN kôd, pritiskajte dugmad na daljinskom upravljaču sledećim redosledom u režimu mirovanja da biste resetovali PIN na „0-0-0-0“ : POWER (isključeno) → MUTE → 8 → 2 → 4 → POWER (uključeno).

Povezivanje

Povezivanje sa AV uređajem

Povezivanje pomoću HDMI ili HDMI/DVI kabla

Dostupni uređaji: DVD, Blu-ray plejer, HD kablovski uređaj, HD STB (Set-Top-Box) satelitski risiver, videorikorder



✎ **HDMI IN 1 (DVI), 2 (ARC) / DVI AUDIO IN**

- Povezivanjem proizvoda na digitalni uređaj pomoću HDMI kabla dobićete bolji kvalitet slike i zvuka.
- HDMI kabl ne zahteva dodatni audio kabl zato što podržava digitalni prenos video i audio signala.
  - – Digitalni uređaj koji nije kompatibilan sa HDMI izlazom moguće je povezati pomoću HDMI/DVI kabla i audio kabla.
- Ako na televizor povežete spoljni uređaj koji koristi stariju verziju HDMI režima, slika se možda neće ispravno prikazivati (uopšte se neće prikazivati) ili zvuk neće raditi. Ako dođe do tog problema, od proizvođača spoljnog uređaja tražite informacije o verziji HDMI režima i, ako je zastarela, tražite nadogradnju.
- Obavezno koristite HDMI kabl debljine 14 mm ili manje.
- Obavezno kupite HDMI kabl sa sertifikatom. U suprotnom, možda neće biti moguće prikazati sliku ili može da dođe do greške pri povezivanju.

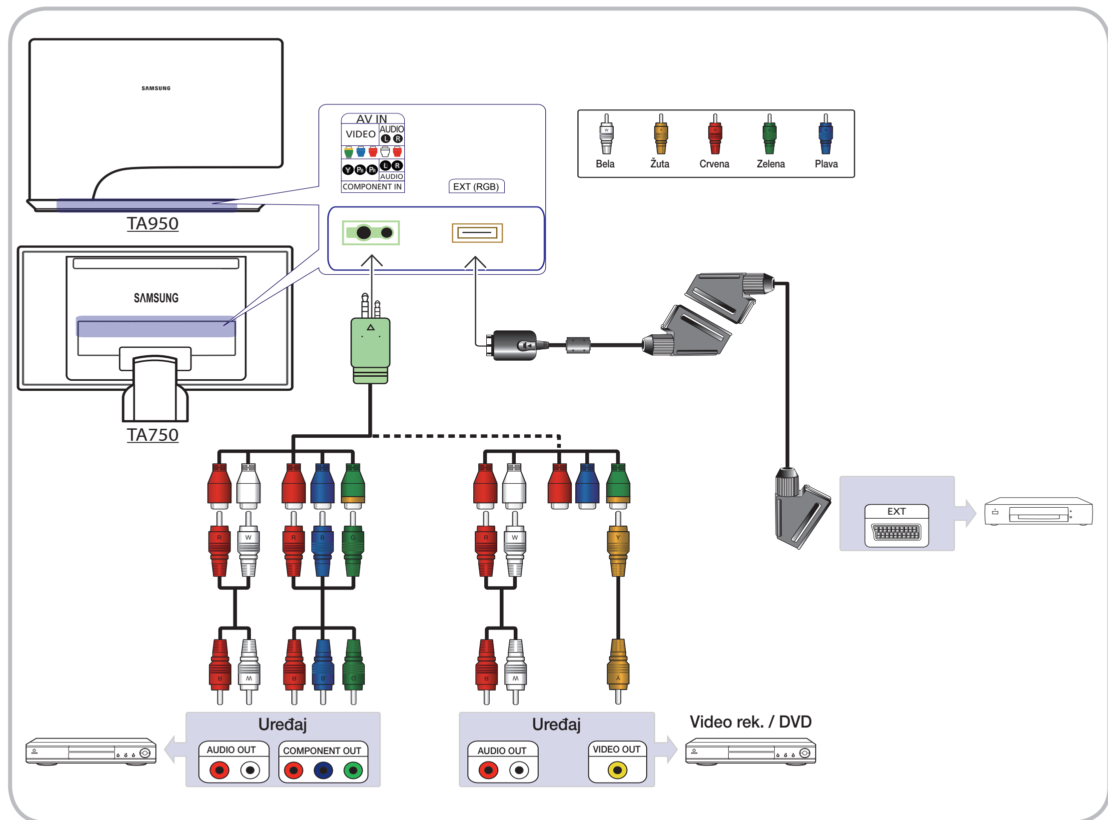
✎ Ovaj televizor podržava funkcije 3D i ARC (Audio Return Channel). Imajte u vidu da je funkcija ARC dostupna samo kada je kabl povezan na priključak **HDMI IN 2 (ARC)**.

- Funkcija ARC omogućava digitalni prenos zvuka preko priključka **HDMI IN 2 (ARC)**, a moguće ju je koristiti samo kada je televizor povezan na audio risiver koji podržava funkciju ARC.
- Podrazumevani **Promeni ime** za priključak **HDMI IN 1(DVI)** na ovom modelu je **DVI PC** kada se koristi veza sa računarom. Prilikom povezivanja sa AV uređajem, kao što je DVD ili Blu-ray, neophodno je promeniti **Promeni ime** u naziv povezanog uređaja. (str. 21).

Povezivanje

Pomoću komponentnog (do 1080p) ili audio/video (samo 480i) i Scart kabla

Dostupni uređaji: DVD, Blu-ray plejer, HD kablovski uređaj, HD STB (Set-Top-Box) satelitski risiver, videorikorder



✎ U režimu **Spoljni**, DTV izlaz podržava samo MPEG SD video i audio zapis.

✎ Prilikom povezivanja na **AV IN** boja **AV IN [VIDEO]** priključka (zelena) neće odgovarati boji video kabla (žuta).

✎ Da biste dobili najbolji kvalitet slike, preporučuje se da koristite komponentnu vezu umesto A/V veze.

Povezivanje

Povezivanje pomoću otvora ZAJEDNIČKOG INTERFEJSA

Povezivanje adaptera za CI karticu

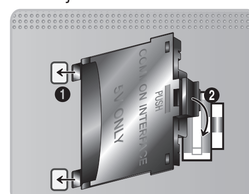
Priključite adapter na način opisan u nastavku.

Pratite sledeće korake da biste povezali adapter za CI KARTICU.

✎ Preporučuje se da adapter povežete pre nego što instalirate zidni nosač ili umetnete „CI ili CI+ KARTICU“.

1. Postavite adapter za CI KARTICU u dva otvora na uređaju❶.
   ✎ Ova dva otvora se nalaze na poleđini televizora. Dva otvora nalaze se pored otvora **UOBIČAJENI INTERFEJS**.
2. Ubacite adapter za CI KARTICU u otvor **COMMON INTERFACE** na uređaju ❷.
3. Umetnite „CI ili CI+ KARTICU“.

Zadnja strana televizora

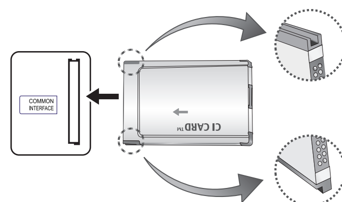




Preporučuje se da CI karticu ubacite pre nego što televizor montirate na zid.
Ubacivanje kartice može da bude otežano nakon montiranja televizora.
Karticu ubacite nakon što povežete adapter za CI KARTICU sa televizorom.
Povezivanje modula može da bude otežano ako ste prethodno ubacili karticu.

Korišćenje „CI ili CI+ KARTICE“

Da biste gledali kanale čije se gledanje naplaćuje, morate ubaciti „CI ili CI+ KARTICU“.



- Ako niste ubacili „CI ili CI+ KARTICU“, na nekim kanalima biće prikazana poruka „Šifrovan signal“.
- Informacije o povezivanju, što podrazumeva broj telefona, ID „CI ili CI+ KARTICE“, ID korisnika i ostale informacije, biće prikazane za približno 2~3 minuta. Ako se pojavi poruka o grešci, obratite se dobavljaču usluga.
- Po završetku podešavanja informacija o kanalima, prikazaće se poruka „Ažuriranje je obavljeno“ koja označava da je lista kanala ažurirana.

✎ **NAPOMENA**

- „CI ili CI+ KARTICU“ morate da kupite od lokalnog dobavljača usluga kablovske televizije.
- Prilikom vađenja „CI ili CI+ KARTICE“ pažljivo je izvucite rukom, jer bi eventualni pad mogao da je ošteti.
- Ubacite „CI ili CI+ KARTICU“ u pravcu koji je označen na njoj.
- Položaj **COMMON INTERFACE** otvora može da se razlikuje u zavisnosti od modela.
- Upotreba „CI ili CI+ KARTICA“ nije podržana u nekim zemljama i regionima; proverite kod ovlašćenog prodavca.
- Ako imate problema, obratite se dobavljaču usluga.
- Ubacite „CI ili CI+ KARTICU“ koja podržava trenutne postavke antene. Slika na ekranu će biti izobličena ili se uopšte neće videti .

Povezivanje

Povezivanje sa audio uređajem

Pomoću optičkog (digitalnog) ili priključka za slušalice

Dostupni uređaji: digitalni audio sistem, pojačalo, DVD kućni bioskop, računar

TA750 TA950 SAMSUNG DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) OPTIČKI digitalni audio sistem

✎ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- Prilikom povezivanja digitalnog audio sistema na **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** priključak, smanjite jačinu zvuka na televizoru i na digitalnom audio sistemu.
- 5.1-kanalni zvuk je dostupan kada je televizor povezan na spoljni uređaj koji podržava 5.1-kanalni zvuk.
- Kada je risiver (kućni bioskop) uključen, zvuk možete da čujete preko optičkog priključka na televizoru. Kada televizor prima DTV signal, on šalje 5.1-kanalni zvuk risiveru kućnog bioskopa. Kada je izvor digitalna komponenta poput DVD plejera/Blu-ray plejera/kablovskog uređaja/STB (Set-Top-Box) satelitskog risivera i kada je taj uređaj sa televizorom povezan putem HDMI veze, zvuk će biti reprodukovan preko samo 2 kanala na risiveru kućnog bioskopa. Ako želite 5.1-kanalni zvuk, povežite digitalni audio priključak na DVD plejeru/Blu-ray plejeru/kablovskom uređaju/STB satelitskom risiveru direktno na pojačalo ili kućni bioskop.

✎ **Slušalice** 🎧: Slušalice možete da povežete na izlaz za slušalice na televizoru. Kada su slušalice priključene, zvuk se neće emitovati preko ugrađenih zvučnika.

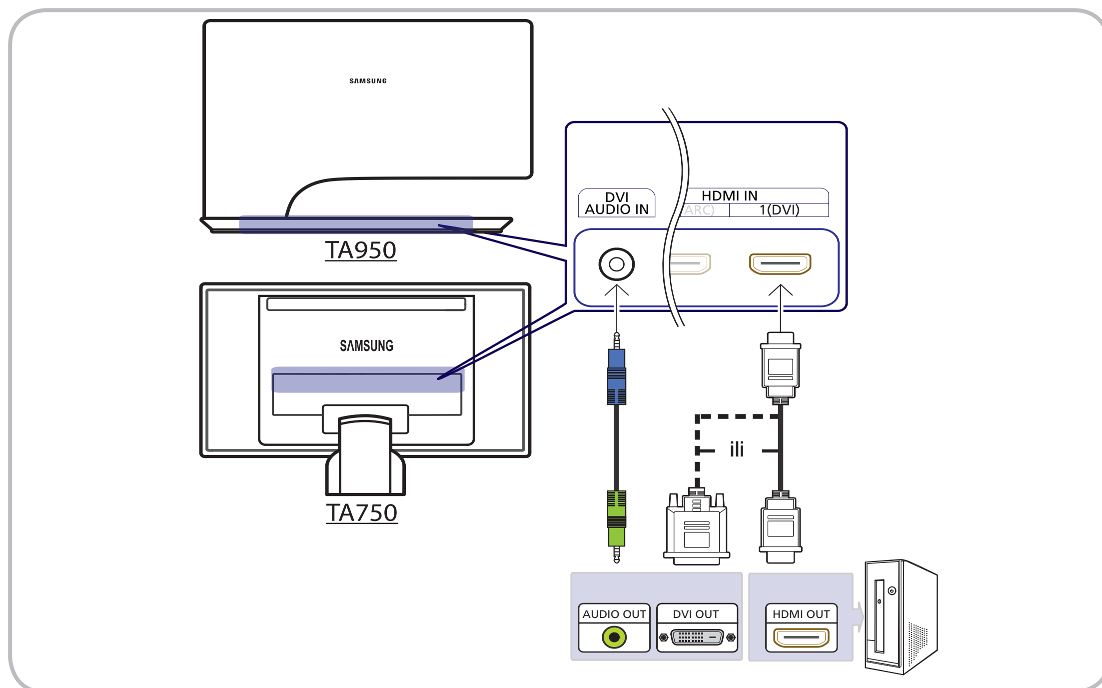
- Kada povežete slušalice na televizor, funkcije za zvuk možda će biti ograničene.
- Podešavanje jačine zvuka slušalica i televizora obavlja se odvojeno.

Povezivanje

Povezivanje sa računarom

Povezivanje pomoću HDMI ili HDMI/DVI kabla

✎ Povezivanje pomoću HDMI kabla možda neće biti podržano u zavisnosti od računara.



✎ Računar bi trebalo povezati preko priključka **HDMI IN 1 (DVI)**.

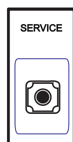
✎ Ako izaberete nestandardni video format, televizor možda neće raditi ispravno.

✎ Režim ispreplitanog skeniranja nije podržan.

✎ Ovaj proizvod nudi upravljački program za igre (**SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**) koji vam omogućava da igrate igre za računar u dinamičnom 3D režimu. Instalirajte softver **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)** koji je priložen na CD-u.

- Nakon instalacije softvera možete da uživate u 3D efektu pomoću 3D funkcije na ovom proizvodu.
- Detaljne informacije o načinu korišćenja softvera **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)** potražite u pomoću na mreži za softver.

USLUGA



Priključak je namenjen samo za servisiranje.

Povezivanje

Kompatibilne rezolucije računara (kada je računar povezan na priključak HDMI IN 1 (DVI))

Ako se sa računara emituje signal koji spada u jedan od sledećih standardnih režima signala, ekran televizora će se automatski prilagoditi. Ako se sa računara emituje signal koji ne spada u standardne režime signala, na ekranu televizora možda neće biti prikazana slika, a uključiće se samo indikator napajanja. Da biste rešili ovaj problem, podesite rezoluciju u skladu sa sledećom tabelom, pri čemu ćete kao referencu koristiti korisnički priručnik za grafičku karticu.

Režim	Rezolucija		Horizontalna frekvencija (KHz)	Vertikalna frekvencija (Hz)	Brzina osvežavanja piksela (MHz)	Polaritet sinhronizacije (H/V)
IBM	640 x 350	70Hz	31,469	70,086	25,175	+/-
VESA DMT	640 x 480	60Hz	31,469	59,940	25,175	-/-
MAC	640 x 480	67Hz	35,000	66,667	30,240	-/-
VESA DMT	640 x 480	72Hz	37,861	72,809	31,500	-/-
		75Hz	37,500	75,000	31,500	-/-
IBM	720 x 400	70Hz	31,469	70,087	28,322	-/+
VESA DMT	800 x 600	56Hz	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA DMT	800 x 600	60Hz	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA DMT	800 x 600	72Hz	48,077	72,188	50,000	+/+
		75Hz	46,875	75,000	49,500	+/+
MAC	832 x 624	75Hz	49,726	74,551	57,284	-/-
VESA DMT	1024 x 768	60Hz	48,363	60,004	65,000	-/-
		70Hz	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA DMT	1024 x 768	75Hz	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA DMT	1152 x 864	75Hz	67,500	75,000	108,000	+/+
MAC	1152 x 870	75Hz	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA DMT	1280 x 800	60Hz	49,702	59,810	83,500	-/+
	1280 x 960	60Hz	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	60Hz	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA DMT	1280 x 1024	75Hz	79,976	75,025	135,000	+/+
	1360 x 768	60Hz	47,712	60,015	85,500	+/+
	1440 x 900	60Hz	55,935	59,887	106,500	-/+
		75Hz	70,635	74,984	136,750	-/+
	1680 x 1050	60Hz	65,290	59,954	146,250	-/+
VESA DMT	1920 x 1080	60Hz	67,500	60,000	148,500	+/+

✎ U gornjoj tabeli sa postavkama prikaza navedeni su IBM/VESA zahtevi, a pripremljena je u skladu sa analognim izvorom signala.

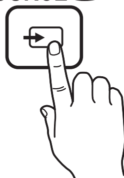
✎ Optimalna rezolucija je 1920x1080@60Hz. Optimalni režim tajminga je vertikalna rezolucija od 60 Hz.

Promena izvora signala

Spoljni izvor

SOURCE → ENTER

Služi za izbor TV signala ili drugog izvora signala, poput DVD plejera/Blu-ray plejera/kablovskog uređaja/STB satelitskog risivera.



- **TV / Spoljni / HDMI1/DVI / HDMI2 / AV / Komponenta / USB / AllShare**

✎ Povezani izvori signala biće istaknuti u listi **Spoljni izvor**.

✎ **Opcija „Spoljni“** uvek ostaje aktivirana.

Promeni ime

SOURCE → TOOLS → **Promeni ime**

U listi **Spoljni izvor** pritisnite dugme TOOLS, a zatim preimenujte spoljni izvora signala.

- **Video rek. / DVD / Kablovski pr. / Sat. prijemnik / PVR STB / AV risiver / Igra / Kamkorder / PC / DVI PC / DVI uređaji / TV / IPTV / Blu-ray / HD DVD / DMA:** Dodelite imena uređajima povezanim na ulazne priključke da biste olakšali izbor izvora ulaznog signala.

✎ Prilikom povezivanja PC kabla na HDMI IN 1 (DVI) priključak, potrebno je da priključak podesite na **PC** režim u meniju **Promeni ime**.

✎ Prilikom povezivanja PC kabla na HDMI IN 1 (DVI) pomoću HDMI-na-DVI kabla, trebalo bi da podesite televizor na režim **DVI PC** režim u meniju **Promeni ime**.

✎ Prilikom povezivanja AV uređaja na priključak HDMI IN 1 (DVI) pomoću HDMI-na-DVI kabla, trebalo bi da podesite televizor na režim **DVI uređaji** režim u meniju **Promeni ime**.

Izmena omiljen.

SOURCE → TOOLS → **Izmena omiljen.**

U listi **Spoljni izvor** pritisnite dugme TOOLS da biste otvorili meni **Izmena omiljen.**. Spoljni izvor signala možete da podesite na „Omiljeno“.

Informacije

SOURCE → TOOLS → **Informacije**

Možete da prikažete detaljne informacije o izabranom spoljnom uređaju.

Osveži

SOURCE → TOOLS → **Osveži**

Ako spoljni uređaji nisu prikazani, u listi **Spoljni izvor** pritisnite dugme TOOLS da biste izabrali opciju **Osveži**. Pretražite povezane uređaje.

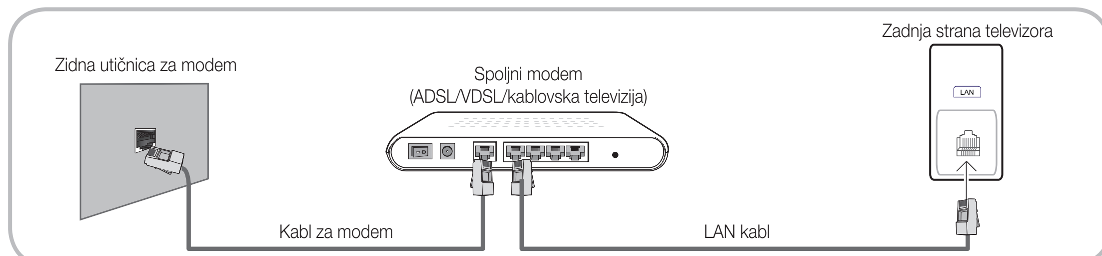
Povezivanje

Mrežna veza

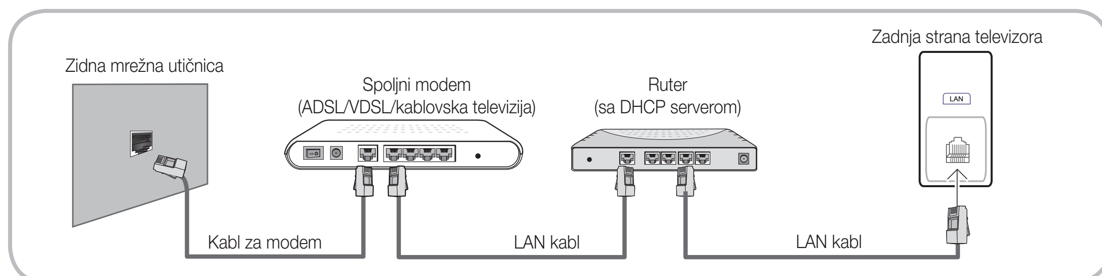
Povezivanje na žičnu mrežu

Televizor možete da povežete na mrežu pomoću kabla na tri načina:

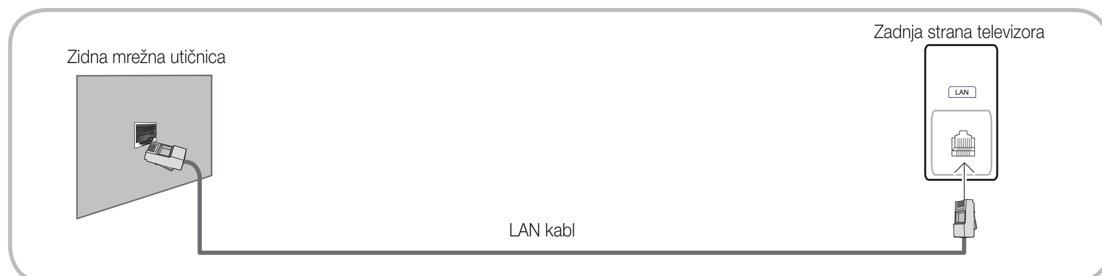
- Televizor možete da povežete na mrežu tako što ćete LAN priključak sa zadnje strane televizora povezati sa spoljnim modemom pomoću LAN kabla. Pogledajte donji dijagram.



- Televizor možete da povežete na mrežu tako što ćete LAN priključak sa zadnje strane televizora povezati sa ruterom koji je povezan na spoljni modem. Za povezivanje koristite LAN kabl. Pogledajte donji dijagram.



- U zavisnosti od toga kako je mreža konfigurisana, televizor ćete možda moći da povežete na mrežu tako što ćete LAN priključak sa zadnje strane televizora direktno povezati sa zidnom mrežnom utičnicom pomoću LAN kabla. Pogledajte donji dijagram. Imajte u vidu da je mrežna utičnica povezana sa modemom ili ruterom koji se nalazi negde u kući.



- Ako imate dinamičku mrežu, trebalo bi da koristite ADSL modem ili ruter koji podržava Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP). Modemi i ruteri koji podržavaju DHCP automatski dodeljuju IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti koje su potrebne da bi se televizor povezao na Internet, čime se uklanja potreba za ručnim unošenjem tih parametara. Većina kućnih mreža su dinamičke mreže. Neke mreže zahtevaju statičku IP adresu. Ako vaša mreža zahteva statičku IP adresu, morate ručno da unesete IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti na ekranu za podešavanje mreže na televizoru prilikom podešavanja mrežne veze. Da biste saznali IP adresu, podmrežnu masku, mrežni prolaz i DNS vrednosti, obratite se dobavljaču Internet usluga (ISP). Ako imate računar sa operativnim sistemom Windows, te vrednosti možete da saznate i na računaru.

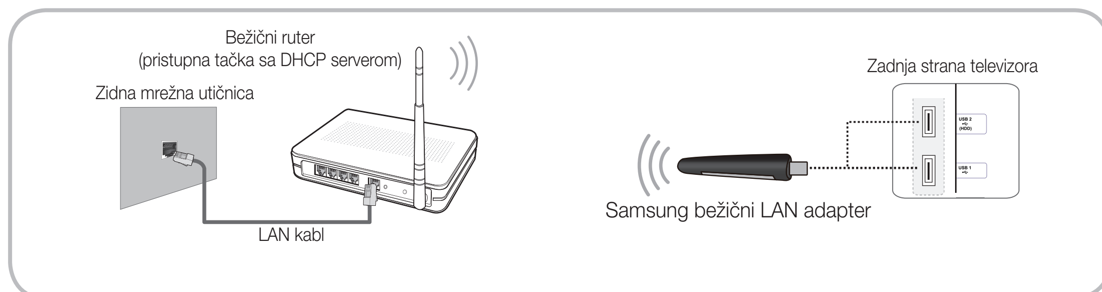
✎ Ako vaša mreža zahteva statičku IP adresu, možete da koristite ADSL modeme koji podržavaju DHCP. ADSL modemi koji podržavaju DHCP omogućavaju i korišćenje statičkih IP adresa.

✎ Nije podržano kada je brzina mreže manja od 10 Mb/s.

Povezivanje

Povezivanje na bežičnu mrežu

Da biste televizor povezali na mrežu bežičnim putem, potreban vam je bežični ruter ili modem i Samsung bežični LAN adapter (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN – prodaje se odvojeno) koji ćete povezati na USB priključak na tabli sa zadnje ili bočne strane televizora. Pogledajte donji dijagram.



Samsung bežični LAN adapter prodaje se odvojeno i dostupan je kod odabranih prodavaca, putem Web lokacija za prodaju ili Web lokacije Samsungparts.com. Samsung bežični LAN adapter podržava protokole za komunikaciju IEEE 802.11a/b/g i n. Kompanija Samsung preporučuje korišćenje protokola IEEE 802.11n. Ako video zapis reprodukujete putem IEEE 802.11b/g veze, reprodukcija možda neće biti glatka.

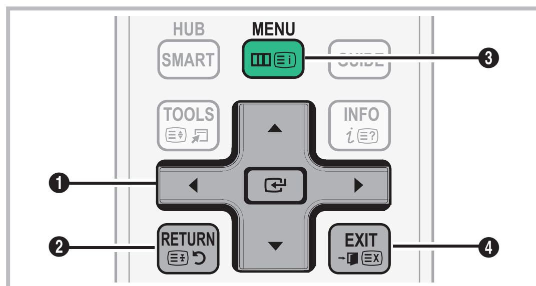
✎ NAPOMENA

- Neophodan vam je „Samsung bežični LAN adapter“ (WIS09ABGN, WIS09ABGN2, WIS10ABGN) da biste mogli da koristite bežičnu mrežu.
- Samsung bežični LAN adapter i produžni USB kabl prodaju se odvojeno i dostupni su kod odabranih prodavaca, putem Web lokacija za prodaju i Web lokacije Samsungparts.com.
- Da biste koristili bežičnu mrežu, neophodno je da televizor bude povezan sa bežičnim ruterom ili modemom. Ako bežični ruter podržava DHCP, televizor može da koristi DHCP ili statičku IP adresu za povezivanje na bežičnu mrežu.
- Izaberite kanal za bežični ruter koji se trenutno ne koristi. Ako drugi uređaj u blizini koristi kanal koji je postavljen za bežični ruter, to će izazvati smetnje, a možda će i onemogućiti komunikaciju.
- Ako primenite bezbednosni sistem koji nije naveden ispod, on neće raditi sa televizorom.
  - ✎ Ako je izabran režim Pure High-throughput (Greenfield) 802.11n, a tip šifrovanja za bežični ruter je podešen na WEP, TKIP ili TKIP-AES (WPS2Mixed), Samsung televizori neće podržavati vezu u skladu sa novim specifikacijama za Wi-Fi sertifikaciju.
- Ako vaš bežični ruter podržava WPS (Wi-Fi Protected Setup), na mrežu možete da se povežete pomoću funkcije PBC (Push Button Configuration – Podešavanje pomoću jednog dugmeta) ili PIN (Personal Identification Number – Lični identifikacioni broj). Ako pristupna tačka podržava WPS (Wi-Fi zaštićeno podešavanje), možete se povezati na mrežu pomoću opcije PBC (Konfigurisanje komandnog dugmeta) ili PIN (Lični identifikacioni broj).
- Ako vaš ruter, modem ili uređaj nije sertifikovan, možda nećete moći da ga povežete sa televizorom pomoću „Samsung bežičnog LAN adaptera“.
- Načini povezivanja: Bežičnu mrežnu vezu možete da podesite na pet načina.
  - Automatsko podešavanje (pomoću funkcije za automatsko pretraživanje mreža)
  - Ručno podešavanje
  - **WPS(PBC)**
  - **One Foot Connection**
  - **Plug & Access**
- Televizor možda neće prepoznati Samsung bežični LAN adapter ako ga povežete preko drugog USB čvorišta ili USB produžnog kabla, osim kabla koji se isporučuje sa televizorom.

Osnovne funkcije

Kako da se krećete kroz menije

Pre nego što počnete da koristite televizor pratite dole navedene korake da biste naučili da se krećete kroz meni radi biranja različitih funkcija i njihovog podešavanja.



❶ ENTER ⏎/dugme za navigaciju: pomeranje pokazivača i izbor stavki. Potvrda podešavanja.

❷ Dugme RETURN: Povratak na prethodni meni.

❸ Dugme MENU: prikaz glavnog menija na ekranu.

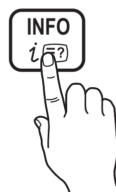
❹ Dugme EXIT: Izlaz iz menija na ekranu.

Korišćenje menija na ekranu (OSD)

Način pristupanja može da se razlikuje u zavisnosti od izabranog menja.

1	MENU ▥	Na ekranu će se prikazati opcije glavnog menija: **Slika**, **Zvuk**, **Kanal**, **Mreža**, **Sistem**, **Podrška**.
2	▲ / ▼	Izaberite ikonu pomoću dugmeta ▲ ili ▼.
3	ENTER ⏎	Pritisnite dugme ENTER ⏎ da biste pristupili podmeniju.
4	▲ / ▼	Izaberite željeni podmeni pomoću dugmeta ▲ ili ▼.
5	◄ / ►	Podesite vrednost stavke pomoću dugmeta ◄ ili ►. Podešavanje u OSD meniju može se razlikovati u zavisnosti od izabranog menija.
6	ENTER ⏎	Pritisnite dugme ENTER ⏎ da biste dovršili podešavanje.
7	EXIT ➔▯	Pritisnite dugme EXIT.

Korišćenje dugmeta „INFO“ (Now & Next vodič)



Na ekranu se prikazuje oznaka trenutnog kanala i status određenih postavki slike i zvuka.

Now & Next vodič prikazuje dnevne informacije o TV programu za svaki kanal, prema vremenu emitovanja.

- Pomoću dugmeta ◄ / ► krećite se po ekranu da biste prikazali informacije za željene programe dok gledate neki kanal.
- Krećite se pomoću dugmeta ▲ / ▼ da biste prikazali informacije za druge kanale. Ako želite da se vratite na trenutno izabrani kanal, pritisnite dugme ENTER ⏎.



Korišćenje menija „Kanal“

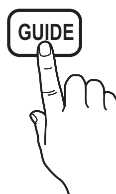
Pritisnite dugme SMART HUB da biste izabrali željeni meni. Prikazaće se svaki ekran.



- **Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.**

Vodič

SMART HUB → **Vodič** → ENTER ⏎



Informacije u elektronskom TV vodiču (Electronic Programme Guide – EPG) obezbeđuju emiteri programa. Pomoću rasporeda koje su obezbedili emiteri programa unapred možete da izaberete programe koje želite da gledate tako da se kanal automatski promeni na izabrani u određeno vreme. Stavke programa mogu da budu prazne ili zastarele u zavisnosti od statusa kanala.

Korišćenje prikaza kanala



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

- A Crveno (**Mngr rasp.**): Prikazivanje prozora **Menadžer rasporeda**.
- B Zeleno (**-24 sata**): Prikazivanje liste programa koji će se emitovati 24 sata ranije.
- C Žuto (**+24 sata**): Prikazivanje liste programa koji će se emitovati nakon 24 sata.
- D Plavo (**CH režim**): Izaberite tip kanala koje želite da prikažete u prozoru **Prikaz kan.**.
- *i* (**Informacije**): Prikazivanje detaljnih informacija o izabranom programu.
- ◇ (**Stranica**): Prelazak na sledeću/prethodnu stranicu.
- ⏎ (**Gledaj**/**Raspored**)
  – Kada izaberete trenutni program, možete da ga gledate.
  – Kada birate program koji ćete gledati, možete da rezervišete njegovo gledanje. Da biste otkazali raspored, ponovo pritisnite dugme ENTER⏎ i izaberite **Otkaži rasporede**.

Menadžer rasporeda

SMART HUB → **Menadžer rasporeda** → ENTER⏎

Možete da gledate, izmenite ili izbrišete kanal koji ste rezervisali za gledanje.

Korišćenje funkcije Progr. Gledanje

Željeni kanal možete da podesite tako da se automatski prikaže u izabrano vreme. Podesite trenutno vreme da biste koristili ovu funkciju.

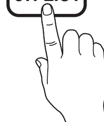
1. Na ekranu **Smart Hub** pritisnite dugme ENTER⏎ da biste izabrali opciju **Menadžer rasporeda**. Prikazaće se ekran **Menadžer rasporeda**.
2. Pritisnite dugme ENTER⏎ da biste ručno dodali program u raspored. Pojaviće se iskačući prozor. Pritisnite dugme ◄ ili ► da biste izabrali opciju **Progr. Gledanje**.
3. Pritisnite dugme ◄ / ► / ▲ / ▼ da biste podesili opciju **Antena**, **Kanal**, **Ponavljanje**, **Datum** ili **Vreme početka**.

- **Antena**: Izaberite željeni antenski izvor.
- **Kanal**: Izaberite željeni kanal.
- **Ponavljanje**: Izaberite **Jednom**, **Ručno**, **Sub~Ned**, **Pon~Pet** ili **Svakodn.** po želji. Ako izaberete **„Ručno“**, možete da podesite željeni dan.
  ✎ Oznaka ✓ ukazuje na to da je datum izabran.
- **Datum**: Izaberite željeni datum.
  ✎ Dostupno je kada izaberete opciju **Jednom** za **Repeat**.
- **Vreme početka**: Podesite željeno vreme početka.
  ✎ Moguće je rezervisati samo memorisane kanale.
  ✎ Na ekranu **Informacije** možete da promenite rezervaciju ili da je otkažete.
  - **Otkaži rasporede**: otkažite emisiju koju ste rezervisali za gledanje.
  - **Uredi**: promenite emisiju koju ste rezervisali za gledanje.
  - **Nazad**: Vratite se na prethodni ekran.

Lista kanala

Možete da vidite sve kanale iz pretrage.

 Ako pritisnete dugme CH LIST na daljinskom upravljaču, možete direktno da prikažete **Lista kanala**.





- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

✎ Korišćenje komandne dugmadi sa funkcijom **Lista kanala**.

- A Crveno (**Antena**): Izbor opcije **Zemaljska** ili **Kablovska**.
- C Žuto (**Prikaz prog.**/**Prikaz kan.**): Prikazivanje programa kada je izabran digitalni kanal. Povratak na prikaz kanala.
- ◄ ► (**CH režim / Kanal**): Prelazak na tip kanala koji želite da prikažete na ekranu **Lista kanala**. (**Svi**, **TV**, **Radio**, **Podaci/ostalo**, **Analogni**, **Omiljeni 1** - **5**)
- ⏎ (**Gledaj**): Gledanje izabranog kanala.
- ◇ (**Stranica**): Prelazak na sledeću/prethodnu stranicu.

Osnovne funkcije

Kako se koristi funkcija „Programirano gledanje“ u listi kanala (samo za digitalne kanale)

Kada izaberete opciju **Progr. Gledanje** u meniju **Lista kanala**, program možete da podesite samo u režimu **Prikaz prog.**.

1. Pritisnite dugmeCH LIST, a zatim izaberite željeni digitalni kanal.
2. Pritisnite dugme C (**Prikaz prog.**).
3. Pritisnite dugme▲ / ▼ da biste izabrali željeni program, a zatim pritisnite dugme (**Informacije**).
4. Izaberi **Progr. Gledanje**, a zzatim pritisnite dugme ENTER kada završite.

✎ Ako želite da otkažete opciju **Progr. Gledanje**, pratite korake od 1 do 3. izaberite opciju **Otkaži rasporede**.

Korišćenje funkcije Kanal


SMART HUB → **Kanal**→ ENTER

Kanal

Izbrišite kanale ili podesite omiljene kanale i koristite programski vodič za digitalno emitovanje. Izaberite kanal na ekranu **Svi kanali, TV, Radio** i **Podaci/ostalo**. Promenite postavke antene ili kanala pomoću menija u gornjem desnom uglu ekrana.

- **Antena**: izbor opcije **Zemaljska** ili **Kablovska**. Ova opcija može da se razlikuje u zavisnosti od zemlje.
- **Sortiranje**: Sortiranje **po broju kanala** ili **nazivu kanala.**
- **Režim izmene:** Izbrišite kanale iz liste **Omiljeni**. Detaljne informacije o tome kako da kanal postavite u listu omiljenih potražite u odeljku „Korišćenje omiljenih kanala“.
  1. Izaberite ikonu **Režim izmene** u gornjem desnom uglu ekrana, a zatim pritisnite dugme ENTER.
  2. Pomoću dugmadi sa strelicama izaberite kanal kao omiljeni, a zatim pritisnite dugme ENTER. Sa leve strane kanala će se pojaviti znak za potvrdu.

     ✎ Možete da izaberete više kanala.

     ✎ Ako ponovo pritisnete dugme ENTER, opozvaćete izbor kanala.
  3. Izaberite opciju **Izmena omiljen.** na dnu ekrana, a zatim pritisnite dugme ENTER. Pojaviće se iskačući prozor **Izmena omiljen.**
  4. Označite grupu u listi omiljenih, a zatim pritisnite dugme ENTER.

     ✎ Ekran **Izmena omiljen.** sadrži pet grupa (Omiljeni 1, Omiljeni 2 itd.). Omiljeni kanal možete da dodate u bilo koju grupu. Izaberite grupu pomoću dugmadi sa strelicom nagore i nadole na daljinskom upravljaču.
  5. Izaberite **OK**, pritisnite dugme ENTER, pa ponovo pritisnite ENTER.
  6. Ponovo pritisnite dugme ENTER da biste izašli iz **Režim izmene**.

     ✎ Ekran **Izmena omiljen.** sadrži pet grupa (Omiljeni 1, Omiljeni 2 itd.). Omiljeni kanal možete da dodate u bilo koju grupu. Izaberite grupu pomoću dugmadi sa strelicom nagore i nadole na daljinskom upravljaču.

- Korišćenje **Režim izmene** za brisanje kanala iz liste kanala.
  1. Izaberite ikonu **Režim izmene** u gornjem desnom uglu ekrana, a zatim pritisnite dugme ENTER.
  2. Pritisnite dugme ◄/►/▲/▼ da biste izabrali kanal, a zatim pritisnite dugme ENTER. Sa leve strane kanala će se pojaviti znak za potvrdu.

     ✎ Možete da izaberete više kanala.

     ✎ Ako ponovo pritisnete dugme ENTER, opozvaćete izbor kanala.
  3. Izaberite opciju **Izbriši** na dnu ekrana, a zatim pritisnite dugme ENTER. Pojaviće se iskačući prozor sa pitanjem da li želite da izbrišete stavku.
  4. Izaberite **OK**, pritisnite dugme ENTER, pa ponovo pritisnite ENTER. Kanal će biti izbrisan iz prozora **Lista kanala**.
  5. Ponovo pritisnite dugme ENTER da biste izašli iz **Režim izmene**.

     ✎ Funkcija za opoziv izbora svega koja će se pojaviti sa funkcijom za brisanje omogućava vam da opozovete izbor svih kanala.



Osnovne funkcije

Korišćenje dugmeta TOOLS sa funkcijom Kanal

- **Naredni program** (samo za digitalne kanale): Prikažite detaljne informacije o programu koji se emituje na izabranom digitalnom kanalu.
- **Izmena omiljen.:** Kanale koje često gledate postavite kao omiljene.
  1. Izaberite opciju **Izmena omiljen.**, a zatim pritisnite dugme ENTER .
  2. Pritisnite dugme ENTER da biste izabrali opciju **Omiljeni 1 - 5**, a zatim pritisnite dugme OK.

  ✎ Omiljeni kanal možete da dodate u listu omiljenih kanala kao neku od opcija **Omiljeni 1-5**.
- **Zaključaj / Otključ. :** Zaključajte kanal kako ga ne bi bilo moguće izabrati i gledati.

  ✎ Ova funkcija dostupna je samo kada je opcija **Zaključani kanali** podešena na **Uklj**.

  ✎ Prikazaće se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd čija je podrazumevana vrednost „0-0-0-0". Promenite PIN pomoću opcije **Promena PIN-a**.
- **Uređivanje imena kanala** (samo za analogne kanale): Dodelite sopstveni naziv za kanal.

  ✎ Ova funkcija možda neće biti podržana u zavisnosti od regiona.
- **Uredi broj kanala** : promenite broj kanala pomoću numeričke dugmadi.

  ✎ Ova funkcija možda neće biti podržana u zavisnosti od regiona.
- **Izbriši**: Izbrišite kanal kako biste prikazali željene kanale.

  ✎ Ako je kanal prikazan sivom bojom, to znači da je izbrisan.

Ikone za prikaz statusa kanala

Ikone	Funkcije
A	Analogni kanal.
✓	Izabrani kanal.
★	Kanal koji je postavljen kao **Omiljeni 1-5**.
🔒	Zaključan kanal.
◷	Rezervisan program.

Korišćenje funkcije Omiljeni kanali

SMART HUB → **Omiljeni** → ENTER

Prikazivanje svih omiljenih kanala.

- **Izmena omiljen.** TOOLS: Izabrane kanale možete da postavite u željenu grupu omiljenih kanala.

  ✎ Prikazaće se simbol „★" , a kanal će biti postavljen kao omiljeni.
  1. Na ekranu **Kanal** izaberite kanal i pritisnite dugme TOOLS.

     ✎ Ako želite da dodate više kanala, upotrebite meni **Režim izmene** u gornjem desnom uglu ekrana **Kanal**.
  2. Dodajte kanal u željenu grupu omiljenih kanala (1, 2, 3, 4 ili 5) ili ga iz nje izbrišite.

     ✎ Možete da izaberete jednu ili više grupa kanala.

     ✎ Oznaka ✓ biće prikazana sa leve strane izabranih datoteka.
  3. Nakon što izmenite postavke, listu kanala za svaku grupu možete da pregledate u omiljenim kanalima.

Meni „Kanal"

Ponovno pronalaženje kanala

MENU → **Kanal** → ENTER

Antena (Zemaljska / Kablovska) TOOLS

Da bi vaš televizor mogao da počne sa memorisanjem dostupnih kanala, morate da definišete tip izvora signala koji je povezan na televizor.

Zemlja

Prikazaće se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd.

✎ Izaberite zemlju kako bi televizor mogao ispravno automatski da pretraži kanale koji se emituju.

- **Digitalni kanal**: Promenite zemlju za digitalne kanale.
- **Analogni kanall**: Promenite zemlju za analogne kanale.

Osnovne funkcije

Automatsko traženje

(u zavisnosti od zemlje)

Automatsko skeniranje kanala i njihovo memorisanje na televizoru.

✎ Automatski dodeljeni brojevi programa možda neće odgovarati stvarnim ili željenim brojevima programa. Ako je kanal zaključan pomoću funkcije **Zaključani kanali**, prikazaće se prozor za unos PIN koda.

■ **Automatsko traženje**

– **Antena / kablovska**: Izaberite antenski izvor koji želite da memorišete.

Digitalni i analogni / Digitalno / Analogni: Izaberite izvor kanala koji želite da memorišete.

✎ Prilikom izbora opcije **Kablovska → Digitalni i analogni** ili **Digitalno**: Unesite vrednost za skeniranje kablovskih kanala.

- **Režim pretrage** (**Potpuno** / **Mreža** / **Brzo**): Skeniranje svih kanala sa aktivnim stanicama za emitovanje i njihovo memorisanje na televizoru.

  ✎ Ako izaberete **Brzo**, možete ručno podesiti **Mreža**, **ID mreže**, **Frekvencija**, **Modulacija** i **Oznaka simbola** tako što ćete pritisnuti dugme na daljinskom upravljaču.

- **Mreža** (**Aut.** / **Ručno**): Izbor postavke za **ID mreže** između **Aut.** ili **Ručno**.
- **ID mreže**: Kada je opcija **Mreža** podešena na **Ručno**, pomoću numeričke dugmadi možete da podesite **ID mreže**.
- **Frekvencija**: Prikazivanje frekvencije kanala. (razlikuje se u zavisnosti od zemlje)
- **Modulacija**: Prikaz dostupnih vrednosti modulacije.
- **Oznaka simbola**: prikazivanje dostupne brzine protoka simbola.

■ **Opcija za pretraživanje kablovskih kanala**

(u zavisnosti od zemlje)

Podešavanje dodatnih opcija, kao što su frekvencija i oznaka simbola, za pretraživanje kablovske mreže.

– **Početna frekv. / Krajnja frekvenc.**: podešavanje početne ili krajnje frekvencije (razlikuje se u svakoj državi).

– **Oznaka simbola**: prikazivanje dostupne brzine protoka simbola.

– **Modulacija**: Prikaz dostupnih vrednosti modulacije.

Ručno traženje

Ručno skeniranje kanala i njihovo memorisanje na televizoru.

✎ Ako je kanal zaključan pomoću funkcije **Zaključani kanali**, prikazaće se prozor za unos PIN koda.

■ **Podešavanje digitalnih kanala**: Skeniranje digitalnih kanala.

1. Pritisnite dugme ▲ / ▼ / ◀ / ▶ da biste izabrali opciju **Novo**.

   ✎ Kada izaberete **Antena → Zemaljska**: **Kanal**, **Frekvencija**, **Širina pojasa**

   ✎ Kada izaberete **Antena → Kablovska**: **Frekvencija**, **Modulacija**, **Oznaka simbola**

2. Pritisnite dugme ▼ da biste izabrali opciju **Pretraga**. Nakon završetka skeniranja, kanal će biti ažuriran u listi kanala.

■ **Podešavanje analognih kanala**: Skeniranje analognih kanala.

1. Pritisnite dugme ▲ / ▼ / ◀ / ▶ da biste izabrali opciju **Novo**.
2. Podesite opcije**Program**, **Sistem boja**, **Zvučni sistem**, **Kanal** i **Pretraga**.
3. Pritisnite dugme ▼ da biste izabrali opciju **Memorisanje**. Nakon završetka skeniranja, kanal će biti ažuriran u listi kanala.

✎ Režim kanala

- **P** (režim programa): Po završetku memorisanja, stanicama koje emituju program u vašoj oblasti biće dodeljeni brojevi od P0 do P99. Možete da izaberete kanal tako što ćete u ovom režimu uneti broj pozicije.
- **C** (režim antenskog kanala)/**S** (režim kablovskog kanala): Ovi režimi omogućavaju vam da izaberete kanal unošenjem dodeljenog broja za svaku antenski emitovanu stanicu ili kablovski kanal.

Tip vodiča (Samsung / Rovi On Screen)

(u zavisnosti od zemlje)

Možete da izaberete drugi tip za **Vodič**.

■ **Samsung**: Korišćenje programskog vodiča kompanije Samsung.

■ **Rovi On Screen**: Korišćenje programskog vodiča kompanije Rovi International Solutions.

– Početno podešavanje ROVI elektronskog TV vodiča (EPG) može da potraje u zavisnosti od regiona ili uslova emitovanja.

Osnovne funkcije

Prenos liste kanala

Prikazaće se ekran za unos PIN koda. Unesite četvorocifreni PIN kôd. Uvoz/izvoz mape kanala. Da biste koristili ovu funkciju, trebalo bi da priključite USB uređaj za skladištenje.

- **Uvoz sa USB uređaja**: uvoz liste kanala sa USB uređaja.
- **Izvoz na USB uređaj**: izvoz liste kanala na USB uređaj. Ova funkcija je dostupna samo kada je priključen USB uređaj.

Fino podešavanje

(samo za analogne kanale)

Ako je prijem dobar, nema potrebe da fino podešavate kanal, pošto se to obavlja automatski tokom pretrage i memorisanja kanala. Ako je signal slab ili izobličen, ručno obavite fino podešavanje kanala. Pomerajte nalevo ili nadesno dok slika ne bude jasna.

✎ Podešavanja se primenjuju na kanal koji trenutno gledate.

✎ Fino podešeni kanali koje ste sačuvali označeni su zvezdicom („*“) sa desne strane broja kanala na traci kanala

✎ Da biste resetovali fino podešavanje, izaberite **Resetuj**.

Uredi broj kanala (Onemogući / omogući)

(u zavisnosti od zemlje) (samo za područje Italije)

Služi za promenu broja kanala. Informacije kanala se ne ažuriraju automatski prilikom promene broja kanala.

Meni „Slika“

Promena unapred podešenog režima slike

MENU → **Slika** → **Režim slike** → ENTER

Režim slike TOOLS

Izaberite željeni tip slike.

✎ U režimu **HDMI1/DVI** (kada je povezan računar), **Režim slike** moguće je podesiti samo na **Standardno** ili **Zabava**.

- **Dinamična**: Pogodno za dobro osvetljene prostorije.
- **Standardno**: Pogodno za prostorije sa normalnim osvetljenjem.
- **Prirodno**: Pogodno za manje naprezanje očiju.
- **Film**: Pogodno za gledanje filmova u zamračenoj prostoriji.
- **Zabava**: Pogodno za gledanje filmova i igranje igara.
  ✎ Dostupno je samo u režimu **HDMI1/DVI** (kada je povezan računar).

Prilagođavanje postavki slike

MENU → **Slika** → ENTER

Samsung MagicAngle

Ova funkcija vam omogućava optimalan kvalitet gledanja ekrana u skladu sa uglom gledanja. Ako ekran gledate iz niže perspektive, više perspektive ili sa strane, podesite odgovarajući režim za svaki položaj da biste dobili približno isti kvalitet slike kao da u ekran gledate spreda.

- **Isklj.**: Izaberite kada gledate spreda.
- **Rež. gl. iz fotelje**: Izaberite kada gledate iz malo niže perspektive.
- **Režim stajanja**: Izaberite kada gledate iz više perspektive.
- **Režim (1-10)**: Određivanje stepena podešavanja. Brojevi bliži vrednosti 10 su najbolji za gledanje iz niže perspektive.

✎ Kada je **Samsung MagicAngle** podešeno na **Rež. gl. iz fotelje** ili **Režim stajanja**, nije dostupna opcija **Gamma**.

Poz. svetlo / Kontrast / Osvetljenje / Oštrina / Boja / Past. (Z/C)

Vaš televizor ima nekoliko opcija za kontrolu kvaliteta slike.

✎ NAPOMENA

- U analognim režimima **TV, Spoljni, AV** PAL sistema nije moguće koristiti funkciju **Past. (Z/C)**.
- U režimu **HDMI1/DVI** (kada je povezan računar), moguće je podesiti samo **Poz. svetlo**, **Kontrast**, **Osvetljenje** i **Oštrina**.
- Postavke mogu da se podese i sačuvaju za svaki spoljni uređaj koji je povezan sa televizorom.

Osnovne funkcije

Podešavanje ekrana



- **Veličina slike**: Vaš kablovski uređaj/ satelitski risiver može takođe da ima poseban skup veličina ekrana. Međutim, preporučuje se da uglavnom koristite režim 16:9.

  Automatska širina: Automatsko podešavanje veličine slike na odnos širine i visine od 16:9.

  16:9: Postavlja sliku u široki režim 16:9.

  Široki zum: povećavanje veličine slike na više od 4:3.

  ✎ Podešavanje opcije **Položaj** pomoću dugmadi ▲, ▼.

  Zum: uvećavanje slike formata 16:9 po vertikali da bi se uklopila na veličinu ekrana.

  ✎ podesite **Zum** ili **Položaj** pomoću dugmadi ▲, ▼.

  4:3 Postavljanje slike u osnovni režim (4:3).

  ✎ Nemojte gledati program u formatu 4:3 duže vreme. Tragovi ivica na levoj strani, desnoj strani ili na sredini ekrana mogu da izazovu zadržavanje slike na ekranu („sagorevanje“ ekrana), što nije pokriveno garancijom.

  Screen Fit: Prikazivanje cele slike, bez isecanja, kada se koristi HDMI (720p/1080i/1080p) ili komponentni (1080i/1080p) signal.

  ✎ Podešavanje opcije **Položaj** pomoću dugmadi ▲ / ▼ / ◀ / ▶.

  Pametni prikaz 1: Smanjivanje slike u režimu 16:9 za 50%.

  Pametni prikaz 2: Smanjivanje slike u režimu 16:9 za 75%.

  ✎ **Pametni prikaz 1** je omogućen samo u **HDMI** režimu.

  ✎ **Pametni prikaz 2** je omogućen samo u **HDMI** ili **DTV** režimu.

  ✎ Veličina slike može da se razlikuje u zavisnosti od ulazne rezolucije kada se sadržaj reprodukuje pomoću opcije **Vid. zapisi** u režimu za multimedijalne sadržaje ili režimu **Smart Hub**.

✎ NAPOMENA

- Opcije za veličinu slike mogu da se razlikuju u zavisnosti od izvora ulaznog signala.
- Dostupne stavke mogu da se razlikuju u zavisnosti od izabranog režima.
- U režimu **HDMI1/DVI** (kada je povezan računar), dostupni su režimi **16:9** i **4:3**.
- Postavke možete da podesite i sačuvate za svaki spoljni uređaj koji je povezan na televizor.
- Ako funkciju **Screen Fit** koristite sa signalom HDMI 720p, po 1 linija biće odsečena na vrhu, dnu, sa leve i desne strane, kao kod funkcije Overscan.
- Kada je za PIP podešen režim Dvostruko (▮▮, ▬▬), nije moguće podešavati veličinu slike.

Izvor signala	**Veličina slike**
ATV, EXT	**Automatska širina ,16:9, Široki zum, Zoom, 4:3**
AV,Komponenta(480i,480p,576i,576p)	**16:9, Široki zum, Zoom, 4:3**
DTV(720p,1080i,1080p)	**Automatska širina ,16:9, Široki zum, Zoom, 4:3, Screen Fit**
Komponenta(720p ,1080i,1080p) HDMI(720p,1080i,1080p)	**16:9, Široki zum, Zoom, 4:3, Screen Fit**
HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**Pametni prikaz 1**
DTV (1080i), HDMI (720p, 1080i, 1080p)	**Pametni prikaz 2**
HDMI1/DVI(kada je povezan računar)	**16:9, 4:3**

- **Velič. ekrana 4:3 (16:9 / Široki zum / Zum / 4:3)**: Dostupno samo kada je veličina slike podešena na **Automatska širina**. Možete da odredite željenu veličinu slike prema formatu 4:3 WSS (Wide Screen Service) ili prema originalnoj veličini. Veličina slike se razlikuje u svakoj evropskoj državi.

  ✎ Ova opcija nije dostupna u režimu HDMI/DVI, komponentnom niti HDMI režimu.

Korišćenje 3D funkcije

MENU → **Slika** → **3D** → ENTER

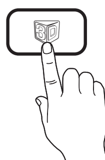
VAŽNE INFORMACIJE U VEZI SA ZDRAVLJEM I BEZBEDNOŠĆU ZA 3D SLIKU.

Pažljivo pročitajte sledeće bezbednosne informacije pre nego što počnete da koristite 3D funkciju na televizoru.

⚠ **UPOZORENJE**

- Neke osobe mogu da iskuse vrtoglavicu, mučninu ili glavobolju prilikom gledanja 3D video zapisa. Ako do toga dođe, odmah prekinite sa gledanjem 3D sadržaja, skinite 3D naočare i odmorite se.
- Gledanje 3D video zapisa duže vreme može da izazove zamor očiju. Ako dođe do zamora očiju, odmah prekinite sa gledanjem 3D sadržaja, skinite 3D naočare i odmorite se.
- Deca bi trebalo da budu pod redovnim nadzorom odraslih prilikom korišćenja 3D funkcije. Ako dete pokazuje simptome kao što su zamor očiju, glavobolja, vrtoglavica ili mučnina, trebalo bi odmah da prekine sa gledanjem 3D sadržaja i da se odmori.
- Aktivne 3D naočare nemojte da koristite ni u koju drugu svrhu (kao naočare za vid, naočare za sunce, zaštitne naočare itd.)
- Nemojte da koristite 3D funkciju niti 3D naočare u pokretu. Možete da se sapletete ili da padnete i da se povredite.

3D



Ova funkcija omogućava gledanje 3D sadržaja kao što su 3D programi i filmovi. 3D sadržaj možete da gledate pomoću Samsung 3D naočara (namenski model za SyncMaster proizvode).

✎ Namenske 3D naočare za SyncMaster proizvode (naziv modela: SSG-M3750CR) možete da kupite odvojeno. Detaljne informacije o kupovini 3D naočara potražite od prodavca kod kojeg ste kupili proizvod.

✎ Proizvod možda nije kompatibilan sa drugim 3D naočarima, osim modela koji ne naveden iznad.

✎ Isključite 3D naočare kada ih ne koristite. U suprotnom će doći do smanjivanja radnog veka baterije.

- **3D režim**: Izbor ulaznog 3D režima.
  ✎ Stavite 3D naočare i iz menija **3D režim** izaberite 3D režim koji pruža najbolji 3D efekat.

3D režim		Funkcije
	Isklj.	Isključivanje 3D funkcije.
	2D → 3D	Prelazak iz 2D režima u 3D režim.
	Nalevo/ nadesno	Prikazivanje preklopljene leve i desne slike kako biste doživeli 3D efekat.
	Gore i dole	

✎ Neki formati datoteka možda ne podržavaju funkciju .

✎ Režimi i dostupni su samo kada je računar povezan preko priključka **HDMI IN 1 (DVI)** ili kada je rezolucija sadržaja iz DTV programa, sa spoljnog uređaja povezanog na HDMI priključak ili USB uređaja za skladištenje 720p, 1080i ili 1080p.

- **3D perspektiva (-5 ~ +5)**: Podešavanje opšte 3D perspektive prikaza na ekranu.
- **Dubina (1~10)**: Podešavanje opšte dubine.
- **L/D promena (L/D slika / D/L slika)**: Zamena leve i desne slike.
- **3D → 2D (Isklj. / uklj.)**: Prikazivanje slike samo za levo oko.
  ✎ Ova funkcija je deaktivirana kada je **3D režim** podešeno na ili .

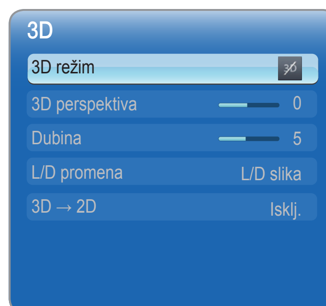
Kako da gledate 3D sadržaj

Određeni **3D režim** možda neće biti dostupan u zavisnosti od izvornog formata slike.

✎ Da biste gledali 3D sadržaj, stavite aktivne 3D naočare i pritisnite dugme za uključivanje/isključivanje na njima.

Pratite sledeće korake da biste izabrali 3D režim:

1. Dugme MENU → dugme ▲/▼ → **Slika** → ENTER
2. Dugme ▲/▼ → **3D** → ENTER
3. Dugme ▲/▼ → **3D režim** → ENTER
4. ◄ / ► dugme → Izaberite režim iz menija **3D režim**.



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.



Standardni HDMI kompatibilni formati

✎ Dole navedeni 3D formati preporučeni su od strane organizacije HDMI i 3D televizori moraju da ih podržavaju.

Izvorni format signala	Standardni HDMI 1.4 3D
1920x1080p @24Hz	1920x2205p @24Hz
1280x720p @60Hz	1820x1470p @60Hz
1280x720p @50Hz	1280x1470p @50 Hz

✎ U slučaju standardnog HDMI 3D formata od 24 Hz, televizor je optimizovan na sledeći način:

- Da biste optimizovali rezoluciju video zapisa: Izaberite opciju **Isklj.**, **Obriši** ili **Standardno** u režimu **Motion Plus**.
- Da biste dobili prirodan prikaz video zapisa bez podrhtavanja: Izaberite opciju **Glatko** ili konfigurišite opciju **Po izboru** u režimu **Motion Plus**.

Osnovne funkcije

Kompatibilne rezolucije ulaznog signala sa računara (koji je povezan preko priključka HDMI IN 1 (DVI))

Ulazni signal sa računara optimizovan je za video zapis rezolucije 1920 x 1080. Video zapise koji nisu u rezoluciji 1920 x 1080 neće biti moguće prikazati u 3D režimu niti u režimu preko celog ekrana.

Igranje 3D igre na računaru

Prvo instalirajte program **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**.

✎ **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)** je upravljački program za igre koji omogućava igranje igara za računar u 3D režimu.

1. Podesite monitor kao podrazumevani monitor za računar.
2. Instalirajte softver **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)** koji je priložen na CD-u.
   – Pratite uputstva koja se prikazuju na ekranu.
   – Program takođe možete da preuzmete sa Web lokacije www.tridef.com/syncmaster kako biste ga instalirali.
3. Izaberite Start -> Svi programi -> **TriDef 3D**, a zatim pokrenite **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**.
4. Pritisnite dugme "**Pretraga**". Kompatibilne igre će biti dodate u program **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)**. Igre možete da dodate i na sledeće načine.
   – Prevucite prečicu ili izvršnu datoteku igre sa radne površine u prozor programa **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D).**
   – Idite u meni „**Datoteka**“ i izaberite stavku „Dodaj igre…“
5. Aktivirajte 3D funkciju na proizvodu i uživajte u igri pomoću 3D naočara sa aktivnim staklima.
6. Stavite 3D naočare dok igrate igru.
   ✎ Detaljne informacije o načinu korišćenja 3D naočara potražite u priručniku za 3D naočare.

✎ NAPOMENA

- **Detalji** o načinu korišćenja programa **TriDef 3D Games za SyncMaster**, potražite pomoću opcije „Pomoć na mreži“ u programu **TriDef 3D Games for SyncMaster**.
- Sistemske zahteve za računar i detaljne informacije o načinu korišćenja programa **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)** potražite u pomoći na mreži.
- Nije moguće pokrenuti igru čiji sistemski zahtevi prevazilaze konfiguraciju računara.
- Minimalni sistemski zahtevi za računar mogu da se razlikuju u zavisnosti od 3D igre.
- Detaljne informacije potražite na matičnoj stranici ili u korisničkom priručniku za 3D igru koju želite da igrate.
- Program **SyncMaster 3D Game Launcher (TriDef 3D)** ne podržava računare koji koriste operativni sistem Macintosh ili Linux.
- Dodatne informacije
  – Dodatne informacije o programu **TriDef 3D Games for SyncMaster (TriDef 3D)** potražite od kompanije **DDD USA Inc**. (www.tridef.com).
  – Dodatne informacije o proizvodu potražite od kompanije Samsung Electronics.

Mere predostrožnosti za gledanje 3D video zapisa

✎ NAPOMENA

- Doživljaj koji pruža 3D efekat može da se razlikuje u zavisnosti od gledaoca. Ako vam se dioptrija na jednom oko mnogo razlikuje u odnosu na dioptriju na drugom oku, možda uopšte nećete moći da vidite 3D efekat.
- Prilikom gledanja 3D video zapisa pod fluorescentnim osvetljenjem ili pod svetlom lampe sa 3 talasne dužine, može da dođe do neznatnog treperenja slike.
- Smetnje mogu da izazovu kvar na 3D naočarima ako se u blizini nalazi drugi 3D proizvod ili elektromagnetni uređaj (mikrotalasna pećnica ili uređaj koji koristi frekvenciju propusnog opsega 2,4 GHz, kao što je Internet ruter) koji je uključen. Čak i ako 3D funkcija radi ispravno, preporučuje se da uklonite druge elektromagnetne uređaje i uređaje za bežičnu komunikaciju u blizini.
- Gledaoci osetljivog vida mogu da uoče neznatno treperenje u svetlim scenama 3D video zapisa od 50 Hz.
- Prilikom uključivanja televizora može da dođe do preklapanja leve i desne strane 3D slike u većoj meri nego što je uobičajeno. Optimizovanje kvaliteta slike može da potraje.
- **3D režim** će se automatski deaktivirati prilikom promene kanala/izvora signala ili pristupanja funkciji **Smart Hub**.
- Funkcija **PIP** nije dostupna prilikom reprodukcije 3D video zapisa.
- Ikona **Slika** na ekranu **Smart Hub** biće omogućena samo u režimu 2D→3D .
- Neke funkcije u meniju **Slika** onemogućene su u **3D** režimu.

Osnovne funkcije

Menjanje opcija slike

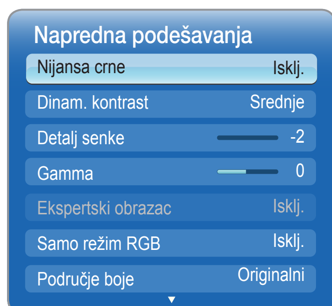
Napredna podešavanja

 MENU ▥ → **Slika** → **Napredna podešavanja** → ENTER ↵

(**Napredna podešavanja** dostupna su u režimu **Standardno** / **Film**)

Možete da podesite detaljne postavke ekrana, što podrazumeva boju i kontrast.

✎ U režimu **HDMI1/DVI** (kada je povezan računar), dostupne su samo opcije **Gamma** i **Bal. bele boje**.



- **Nijansa crne (Isklj. / Tamno / Tamnije / Najtamnije)**: Izaberite nivo crne boje kako biste podesili dubinu prikaza na ekranu.
- **Dinam. kontrast (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko)**: Podesite kontrast ekrana.
- **Detalj senke (-2~+2)**: Povećajte nivo osvetljenosti za tamne slike.
- **Gamma**: Podesite intenzitet primarnih boja.
- **Ekspertski obrazac (Isklj. / Obrazac1 / Obrazac2)**: Funkcija **Ekspertski obrazac** omogućava kalibraciju slike bez generatora ili filtera. Ako meni na ekranu nestane ili otvorite neki meni osim menija „Slika“, kalibracija će biti sačuvana, a prozor **Ekspertski obrazac** će nestati.

  ✎ Zvuk se ne reprodukuje dok je aktivna funkcija **Ekspertski obrazac**.

  ✎ Dostupno samo na modelima sa podrškom za DTV/Komponentni/HDMI.
- **Samo režim RGB (Isklj. / Crvena / Zelena / Plava)**: Prikazivanje boje **Crvena**, **Zelena** i **Plava** radi finog podešavanja nijanse i zasićenosti.
- **Područje boje (Aut. / Originalni / Po izboru)**: Podesite opseg boja koje su dostupne za kreiranje slike.

  ✎ Da biste podesili **Boja, Crvena, Zelena, Plava** i **Resetuj**, podesite **Područje boje** na **Po izboru**.
- **Bal. bele boje**: Podesite temperaturu boje radi dobijanja što prirodnije slike.

  Odst. crvene / Odst. zelene / Odst. plave: Podesite zatamnjenost svake boje (crvene, zelene i plave).

  Jark. crvene / Jark. zelen / Jark. plave: Podesite intenzitet svake boje (crvene, zelene i plave).

  Resetuj: resetovanje opcije **Bal. bele boje** na podrazumevane postavke.
- **10t balans bele (Isklj. / Uklj.)**: Upravljanje balansom bele u intervalu od deset tačaka podešavanjem osvetljenosti crvene, zelene i plave boje.

  ✎ Dostupno je kada je **Režim slike** podešen na **Film** i kada je izabran bilo koji spoljni ulaz.

  ✎ Neki spoljni uređaji ne podržavaju ovu funkciju.

  Interval: Izbor intervala za podešavanje.

  Crveno: podešavanje nivoa crvene boje.

  Zelena: podešavanje nivoa zelene boje.

  Plavo: podešavanje nivoa plave boje.

  Resetuj: Resetovanje opcije **10t balans bele** na podrazumevane postavke.
- **Boja kože**: Naglašavanje roze „boje kože“.
- **Poboljšavanje ivica (Isklj. / uklj.)**: Naglašavanje ivica objekta.
- **Titlovi (Isklj. / Uklj.)**: Smanjivanje potrošnje energije kontrolisanjem osvetljenosti.

  ✎ **3D** funkcija nije podržana.

Osnovne funkcije

Opcije slike

MENU → **Slika** → **Opcije slike** → ENTER

✎ U režimu **HDMI1/DVI** (kada je povezan računar), dostupna je samo opcija **Nijansa boje**.



- **Nijansa boje (Hladna/Standardno/Tople boje1/Tople boje2)**
  - ✎ **Opcija Tople boje1** ili **Tople boje2** biće deaktivirana kada je **Režim slike** podešen na **Dinamična**.
  - ✎ Postavke možete da podesite i sačuvate za svaki spoljni uređaj koji je povezan na televizor.
- **Digital. filter buke (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko / Aut. / Autom. vizuelizacija)**: Ako je signal koji televizor prima slab, možete da aktivirate funkciju **Digital. filter buke** da biste smanjili smetnje i pojavu dvostruke slike do koje može da dođe na ekranu.
  - ✎ Ako je signal slab, podešavajte druge opcije dok ne dobijete najbolji kvalitet slike.

  Autom. vizuelizacija: Prikazivanje jačine signala prilikom menjanja analognih kanala.
  - ✎ Ova funkcija je dostupna samo za analogne kanale.
  - ✎ Kada je traka zelena, imate najbolji mogući prijem signala.
- **MPEG filter buke (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko / Aut.)**: Smanjivanje MPEG šuma kako bi se obezbedio bolji kvalitet slike.
  - ✎ Nije dostupno u režimu **HDMI1/DVI** (kada je povezan računar).
- **HDMI crna (Normalno / Nisko)**: Izbor nivoa crne boje na ekranu radi podešavanja dubine prikaza.
  - ✎ Dostupno samo u HDMI režimu.
- **Slika za film (Isklj. / Auto1 / Auto2)**: Podešavanje televizora tako da automatski detektuje i obrađuje filmske signale (bez obzira na izvor), pa da sliku podešava tako da se postigne optimalan kvalitet.
  - ✎ Ovo je dostupno u režimima TV, AV, KOMPONENTNI (480i/1080i) i HDMI (480i/1080i).
- **Motion Plus (Isklj. / Obriši / Standard / Glatko / Po izboru / Demo)**: Ubrzavanje prikazivanja brzih scena sa puno pokreta kako bi slika bila jasnija.
  - ✎ Na ekranu sa informacijama na televizoru prikazuju se rezolucija i frekvencija ulaznog signala (60 Hz), ali ne i frekvencija koju televizor generiše za sliku koju prikazuje pomoću funkcije **Motion Plus**.
  - ✎ Ako dođe do pojave šuma na ekranu, podesite **Motion Plus** na **Isklj**. Ako je **Motion Plus** podešeno na **Po izboru**, možete ručno da podesite **Smanjivanje zamuć., Smanj. podrht.** ili **Resetuj**.
  - ✎ Ako je **Motion Plus** podešeno na **Demonstr.**, možete da uporedite stanje kada je ta funkcija uključena i kada je isključena.

  Smanjivanje zamuć.: prilagođavanje nivoa izoštrenosti slike iz video izvora.

  Smanj. podrht.: prilagođavanje nivoa podrhtavanja slike iz video izvora prilikom gledanja filma.

  Resetuj: resetovanje prilagođenih postavki.

Resetovanje slike (Da / Ne)

Resetovanje trenutnog režima slike na podrazumevane postavke.

Podešavanje televizora za rad sa računarom

Korišćenje televizora kao monitora za računar

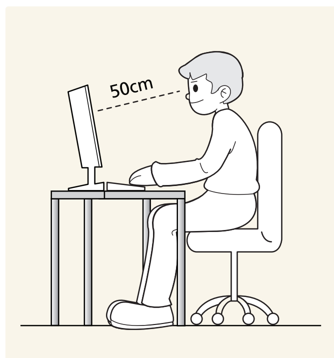
Podešavanje softvera na računaru (na osnovu operativnog sistema Windows XP)

U zavisnosti od verzije operativnog sistema Windows i video kartice, prikaz ekrana na računaru se može razlikovati i u tom slučaju će neke osnovne informacije o podešavanju skoro uvek biti primenjene. (Ako to nije slučaj, obratite se proizvođaču računara ili distributeru Samsung proizvoda.)

1. Kliknite na stavku „Kontrolna tabla“ u meniju Start operativnog sistema Windows.
2. Kliknite na stavku „Izgled i teme“ u prozoru „Kontrolna tabla“ i prikazaće se dijalog.
3. Kliknite na opciju „Prikaz“ i pojaviće se dijalog.
4. Izaberite karticu „Postavke“ u dijalogu.
   - Ispravno podešavanje veličine (rezolucija)
     – [Optimalna: 1920 X 1080 piksela]
   - Ako u dijalogu sa postavkama prikaza postoji opcija za vertikalnu frekvenciju, ispravna vrednost je „60“ ili „60 Hz“. U suprotnom, samo kliknite na dugme „U redu“ i izađite iz dijaloga.

Osnovne funkcije

Pravilno držanje prilikom korišćenja proizvoda.



Pazite na pravilno držanje prilikom korišćenja proizvoda.

- Ispravite leđa.
- Razdaljina od očiju do ekrana ne sme biti manja od 45~50 cm. Neka vam ekran bude ispod nivoa očiju i budite okrenuti pravo ka ekranu.
- Podesite ugao proizvoda tako da se svetlo ne odbija sa ekrana.
- Držite lakat pod pravim uglom a ruku u visini s nadlanicom.
- Držite lakat pod pravim uglom.
- Stavite pete ravno na zemlju dok su vam kolena pod uglom od 90 stepeni ili većim i zadržite položaj ruke tako da vam je ruka ispod srca.

Meni „Zvuk“

Promena unapred podešenog režima zvuka

MENU → **Zvuk** → **Režim zvuka** → ENTER

Režim zvuka TOOLS

- **Standardno**: Izbor standardnog režima zvuka.
- **Muzika**: Naglašavanje muzike u odnosu na glasove.
- **Film**: Pruža najbolji zvuk za gledanje filmova.
- **Clear Voice**: Naglašavanje glasova u odnosu na ostale zvukove.
- **Pojačavanje**: Povećavanje intenziteta zvuka visoke frekvencije radi pružanja boljeg osećaja slušanja osobama sa oštećenim sluhom.

✎ Ako je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Spoljni zvučnik**, funkcija **Režim zvuka** je onemogućena.

Podešavanje postavki zvuka

MENU → **Zvuk** → **Zvučni efekat** → ENTER

Zvučni efekat

(samo standardni režim zvuka)

✎ Ako je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Spoljni zvučnik**, funkcija **Zvučni efekat** je onemogućena.

- **SRS TruSurround HD (Isklj./Uklj.)** TOOLS

  Ova funkcija pruža doživljaj virtuelnog 5.1-kanalnog zvučnog okruženja preko dva zvučnika koji koriste tehnologiju HRTF (Head Related Transfer Function).
- **SRS TruDialog (Isklj. / Uklj.)**

  Ova funkcija vam omogućava da povećate intenzitet glasa u odnosu na pozadinsku muziku ili zvučne efekte, tako da se dijalog čuje jasnije.
- **SRS CS Headphone (Isklj. / Uklj.)** : Možete da slušate virtuelni 5.1-kanalni okružujući zvuk preko slušalica.
- **Ekvilajzer**

  Podešavanje balansa zvuka, basa i visokih tonova za levi i desni zvučnik po potrebi.
  - **Balans L/D**: Podešavanje balansa između desnog i levog zvučnika.
  - **100Hz / 300Hz / 1kHz / 3kHz / 10kHz (podešavanje propusnog opsega)**: podešavanje nivoa određenih frekvencija propusnog opsega.
  - **Resetuj**: Resetovanje ekvilajzera na podrazumevane postavke.

Zvučni sistemi itd.

MENU → **Zvuk** → ENTER

3D Audio (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko)

Tehnologija 3D audio pomoću dubinske kontrole zvuka omogućava obuhvatajući zvuk koji odgovara iskačućim efektima 3D video zapisa.

✎ Ova funkcija je dostupna samo prilikom reprodukcije 3D sadržaja.

Osnovne funkcije

Audio opcije emitovanja

(samo za digitalne kanale)

■ **Audio jezik** TOOLS

Promenite podrazumevanu vrednost za audio jezik.

✎ Dostupni jezik može da se razlikuje u zavisnosti od programa.

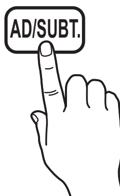
■ **Audio format**

Kada se zvuk emituje sa glavnog zvučnika i sa audio risivera, može da dođe do pojave odjeka zbog razlike u brzini dekodiranja zvuka od strane glavnog zvučnika i audio risivera. U tom slučaju, koristite zvučnike na televizoru.

✎ Opcija **Audio format** može da se razlikuje u zavisnosti od programa. 5.1-kanalni Dolby Digital zvuk dostupan je samo ako je televizor povezan na spoljne zvučnike preko optičkog kabla.

■ **Audio opis**

(nije dostupno na svim lokacijama)



Ova funkcija služi za upravljanje audio zapisom za AD (Audio opis) koji se šalje uz glavni audio zapis od strane onoga ko emituje program.

✎ **Audio opis** (**Isklj.** / **Uklj.**): Uključivanje/isključivanje funkcije audio opisa.

✎ **Volume**: Podešavanje jačine zvuka audio opisa.

Još podešavanja

(samo za digitalne kanale)

■ **DTV nivo zvuka (MPEG / HE-AAC)**: Pomoću ove funkcije možete da smanjite neusaglašenost glasovnog signala (to je jedan od signala koji se primaju tokom emitovanja digitalnog TV programa) na željeni nivo.

✎ U zavisnosti od tipa emitovanog signala, **MPEG / HE-AAC** može da se podesi između -10 dB i 0 dB.

✎ Da biste povećali ili smanjili jačinu zvuka, podesite na vrednost između 0 i -10.

■ **SPDIF izlaz**: SPDIF (Sony Philips Digital InterFace) služi za pružanje digitalnog zvuka, uz smanjivanje količine smetnji prilikom reprodukcije preko zvučnika i različitih digitalnih uređaja, kao što je DVD plejer.

– **Audio format**: Možete da izaberete format digitalnog audio izlaza (SPDIF).

✎ Dostupni formati digitalnog audio izlaza (SPDIF) mogu da se razlikuju u zavisnosti od ulaznog signala.

– **Kašnjenje zvuka**: Ispravljanje neslaganja audio-video signala prilikom gledanja TV programa/video zapisa i prilikom slušanja zvuka preko digitalnog audio izlaza pomoću spoljnog uređaja, kao što je AV prijemnik (0 ms ~ 250 ms).

■ **Dolby Digital Comp (Line / RF)**: Pomoću ove funkcije možete da smanjite neusaglašenost između Dolby Digital signala i glasovnog signala (tj. MPEG audio, HE-AAC, ATV zvuk).

✎ Izaberite opciju **Line** da biste dobili dinamičan zvuk, a **RF** kako biste smanjili razliku između glasnih i tihih zvukova noću.

– **Line**: Podešavanje vrednosti izlaznog nivoa za signale čija je jačina veća ili manja od -31 dB (referenca) na -20 dB ili na -31 dB.

– **RF**: Podešavanje vrednosti izlaznog nivoa za signale čija je jačina veća ili manja od -20 dB (referenca) na -10 dB ili na -20 dB.

Postavke zvučnika

■ **Izaberite zvučnik (Spoljni zvučnik / Zvučnik TV-a)**: Može da dođe do pojave odjeka zbog razlike u brzini dekodiranja zvuka od strane glavnog zvučnika i audio risivera. U tom slučaju, podesite televizor na **Spoljni zvučnik**.

✎ Kada je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Spoljni zvučnik**, dugmad za jačinu zvuka i dugme MUTEneće raditi, a postavke za zvuk će biti ograničene.

✎ Proverite da li je **Izaberite zvučnik** podešeno na **Spoljni zvučnik**.

- **Zvučnik TV-a**: **Isklj.**, **Spoljni zvučnik**: **Uklj.**

✎ Proverite da li je **Izaberite zvučnik** podešeno na **Zvučnik TV-a**.

- **Zvučnik TV-a**: **Uklj.**, **Spoljni zvučnik**: **Uklj.**

✎ Ako nema video signala, biće isključen zvuk na oba zvučnika.

■ **Automatska jačina (Isklj. / Normalno / Noćni režim)**: Da biste izjednačili nivo jačine zvuka na svakom kanalu, podesite opciju na **Normalno**.

Noćni režim: Ovaj režim pruža poboljšan kvalitet zvuka u poređenju sa režimom **Normalno**, skoro sasvim bez šuma. Veoma je koristan noću.

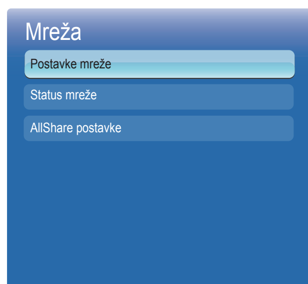
Resetovanje slike (Da / Ne)

Vraćanje svih postavki zvuka na podrazumevane fabričke vrednosti.

Meni „Mreža“

Postavke mreže

 MENU m → **Mreža**→ **Postavke mreže** → ENTER E



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Podesite mrežnu vezu kako biste koristili različite Internet usluge, kao što su **Smart Hub** i **AllShare**, kao i da biste obavili nadogradnju softvera.

Status mreže

 MENU m → **Mreža**→ **Status mreže** → ENTER E

Možete da proverite trenutni status mreže i Internet veze.

AllShare postavke

 MENU m → **Mreža**→ **AllShare postavke** → ENTER E

Možete da izaberete da li želite da koristite tekstualne poruke sa obaveštenjima o pozivima i rasporede koji su podešeni na mreži.

Kabelska TV

□ **Postavke mreže (Aut.)**

Ako televizor povezujete na mrežu koja podržava DHCP, koristite funkciju za automatsko podešavanje mreže. Pratite sledeće korake da biste povezivanje televizora na žičnu mrežu obavili automatski:

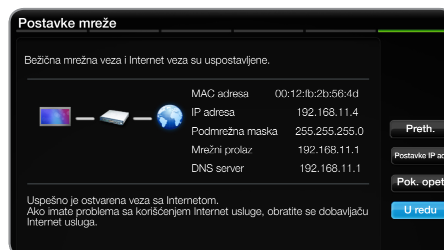
Kako da podešavanje obavite automatski



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

1. Idite na ekran **Postavke mreže**.

   Da biste obavili podešavanje, pratite uputstva na ekranu **Postavke mreže**.
2. Izaberite opciju **Bežično (Opšte)**.
3. Pojaviće se ekran za testiranje mreže, nakon čega će podešavanje mreže biti završeno.



✎ Ako automatsko podešavanje ne uspe, proverite vezu sa LAN priključkom.

✎ Ako ne možete da pronađete parametre mrežne veze ili ako želite ručno da podesite vezu, izaberite opciju „Ručno“. Pogledajte „Kako da podešavanje obavite ručno“.

□ **Postavke mreže (Ručno)**

Ako televizor povezujete na mrežu koja zahteva statičku IP adresu, koristite funkciju za ručno podešavanje mreže.

Preuzimanje mrežnih parametara

Pratite sledeće korake da biste preuzeli mrežne parametre na većini Windows računara:

1. Desnim tasterom miša kliknite na ikonu Mreža u donjem desnom uglu ekrana.
2. Iz iskačućeg menija koji će se pojaviti izaberite stavku Status.
3. U dijalogu koji će se prikazati kliknite na karticu Podrška.
4. Na kartici Podrška kliknite na dugme Detalji. Prikazaće se mrežni parametri.

Osnovne funkcije

Kako da podešavanje obavite ručno

Pratite sledeće korake da biste povezivanje televizora na žičnu mrežu obavili ručno:

IP postavke	
IP režim	Ručno
IP adresa	0.0.0.0
Podmrežna maska	0.0.0.0
Mrežni prolaz	0.0.0.0
DNS režim	Ručno
DNS server	0.0.0.0

U redu

1. Pratite korake od 1 do 6 iz procedure „Kako da podešavanje obavite automatski“.
2. Na ekranu za testiranje mreže izaberite opciju **IP postavke**.
3. **IP režim** podesite na **Ručno**.
4. Pritisnite dugme ▼ na daljinskom upravljaču da biste prešli na stavku **IP adresa**.
5. Podesite **IP adresa**, **Podmrežna maska**, **Mrežni prolaz** i **DNS server**. Pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču unosite brojeve, a pomoću dugmadi sa strelicama se krećite kroz meni.
6. Kada završite, izaberite **U redu**.
7. Pojaviće se ekran za testiranje mreže, nakon čega će podešavanje mreže biti završeno.

Bežično

□ Postavke mreže (Aut.)

Većina bežičnih mreža poseduje opcionalni bezbednosni sistem koji od uređaja koji pristupaju mreži zahteva da pošalju šifrovan bezbednosni kôd koji se naziva pristupni ili bezbednosni ključ. **Bezbed. ključ** zasnovan je na pristupnoj frazi, što je obično reč ili serija slova i brojeva određene dužine koju ste uneli prilikom podešavanja bezbednosnih postavki za bežičnu mrežu. Ako koristite ovaj način podešavanja mrežne veze i znate **Bezbed. ključ** za svoju bežičnu mrežu, tokom procesa podešavanja moraćete da unesete pristupnu frazu.

Kako da podešavanje obavite automatski



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

1. Idite na ekran **Postavke mreže**. Da biste obavili podešavanje, pratite uputstva na ekranu **Postavke mreže**.
2. Izaberite opciju **Bežično (Opšte)**.
3. Funkcija **Mreža** će pretražiti dostupne bežične mreže. Nakon toga će biti prikazana lista dostupnih mreža.
4. U listi mreža pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali mrežu, a zatim pritisnite dugme ENTER ⏎.
   ✎ Ako je bežični ruter podešen kao skriven (nevidljiv), morate da izaberete opciju **Dodaj mrežu** i da unesete ispravno **Ime mreže (SSID)** i **Bezbed. ključ** da biste uspostavili vezu.
5. Ako se pojavi iskačući prozor **Bezbednost**, pređite na 6. korak. Ako izaberete bežični ruter koji ne poseduje bezbednosnu zaštitu, pređite na 7. korak.
6. Ako bežični ruter poseduje bezbednosnu zaštitu, unesite bezbednosni ključ (šifra ili PIN), a zatim izaberite opciju **Dalje**.



   ✎ Kada unosite **Bezbed. ključ** (**Bezbednost** ili **PIN**), pomoću dugmadi ▲/▼ ◄/► na daljinskom upravljaču birajte brojeve/znakove.
   ✎ Pristupnu frazu možete da pronađete na jednom od ekrana za podešavanje rutera ili modema.
7. Pojaviće se ekran mrežne veze, nakon čega će podešavanje mreže biti završeno.
   ✎ Ako ne uspete da podesite **Bezbed. ključ** (**Bezbednost** ili **PIN**), izaberite opciju **Resetuj** ili **IP postavke**.
   ✎ Ako vezu želite da podesite ručno, izaberite **IP postavke**. Pogledajte „Kako da podešavanje obavite ručno“.

Osnovne funkcije

☐ **Postavke mreže (Ručno)**

Ako televizor povezujete na mrežu koja zahteva statičku IP adresu, koristite funkciju za ručno podešavanje mreže.

Preuzimanje mrežnih parametara

Pratite sledeće korake da biste preuzeli mrežne parametre na većini Windows računara:

1. Desnim tasterom miša kliknite na ikonu Mreža u donjem desnom uglu ekrana.
2. Iz iskačućeg menija koji će se pojaviti izaberite stavku Status.
3. U dijalogu koji će se prikazati kliknite na karticu Podrška.
4. Na kartici Podrška kliknite na dugme Detalji. Prikazaće se mrežni parametri.

Kako da podešavanje obavite ručno

Pratite sledeće korake da biste povezivanje televizora na žičnu mrežu obavili ručno:



1. Pratite korake od 1 do 6 iz procedure „Kako da podešavanje obavite automatski“.
2. Na ekranu za testiranje mreže izaberite opciju **IP postavke**.
3. **IP režim** podesite na **Ručno**.
4. Pritisnite dugme ▼ na daljinskom upravljaču da biste prešli na prvu stavku.
5. Unesite vrednosti za **IP adresa, Podmrežna maska, Mrežni prolaz** i **DNS server**. Pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču unosite brojeve, a pomoću dugmadi sa strelicama se krećite kroz meni.
6. Kada završite, izaberite **U redu**.
7. Pojaviće se ekran mrežne veze, nakon čega će podešavanje mreže biti završeno.

WPS(PBC)

Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije WPS(PBC)

Ako se na vašem ruteru nalazi dugme **WPS(PBC)**, pratite sledeće korake:



1. Idite na ekran **Postavke mreže**. Da biste obavili podešavanje, pratite uputstva na ekranu **Postavke mreže**.
2. Izaberite opciju **WPS(PBC)**.
3. Pritisnite dugme **WPS(PBC)** na ruteru u roku od 2 minuta. Televizor će automatski preuzeti sve potrebne mrežne parametre i povezaće se na mrežu.
4. Pojaviće se ekran za testiranje mreže, nakon čega će podešavanje mreže biti završeno.

One Foot Connection

Funkcija **One Foot Connection** olakšava povezivanje Samsung televizora i Samsung bežičnog rutera koji je postavljen na udaljenosti do 25 cm od Samsung televizora. Ako bežični ruter ne podržava funkciju **One Foot Connection**, povezivanje morate da obavite na neki od preostalih načina.

✎ Spisak opreme koja podržava funkciju **One Foot Connection** potražite na Web lokaciji www.samsung.com.

Kako da povezivanje obavite pomoću funkcije One Foot Connection

Uključite bežični ruter i televizor.



1. Idite na ekran **Postavka mreže**. Da biste obavili podešavanje, pratite uputstva na ekranu **Postavke mreže**.
2. Izaberite opciju **One Foot Connection**.

3. Postavite bežični ruter paralelno sa Samsung bežičnim LAN adapterom, tako da razmak između njih ne bude veći od 25 cm.
   ✎ Ako ne uspete da povežete televizor sa ruterom pomoću funkcije **One Foot Connection**, na ekranu će se prikazati ekran sa obaveštenjem o neuspehu. Ako želite ponovo da pokušate sa funkcijom **One Foot Connection**, resetujte bežični ruter, isključite Samsung bežični LAN adapter, a zatim ponovite proceduru od 1. koraka. Možete da odaberete i neki od preostalih načina podešavanja mreže.
4. Pojaviće se ekran mrežne veze, nakon čega će podešavanje mreže biti završeno.
5. Postavite bežični ruter na željeno mesto.
   ✎ Ako se postavke bežičnog rutera promene ili ako instalirate novi bežični ruter, neophodno je da ponovo obavite proceduru **One Foot Connection**, od 1. koraka.

Plug & Access

Funkcija Plug & Access olakšava povezivanje Samsung televizora i Samsung bežičnog rutera pomoću USB memorijskog uređaja. Ako bežični ruter ne podržava funkciju **Plug & Access**, povezivanje morate da obavite na neki od preostalih načina.

✎ Spisak opreme koja podržava funkciju **Plug & Access** potražite na Web lokaciji www.samsung.com.

Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije „Plug & Access“

Uključite bežični ruter i televizor.

1. Povežite USB memorijski uređaj na Samsung bežični ruter i proverite status LED lampice bežičnog rutera (treperi uključeno).
2. Zatim isključite USB memorijski uređaj i povežite ga na Samsung televizor.
3. Sačekajte da se veza automatski uspostavi.
   ✎ Ako ne uspete da povežete televizor sa bežičnim ruterom pomoću funkcije **Plug & Access**, na ekranu će se prikazati ekran sa obaveštenjem o neuspehu. Ako želite ponovo da pokušate sa funkcijom „**Plug & Access**“, resetujte bežični ruter, isključite Samsung bežični LAN adapter, a zatim ponovite proceduru od 1. koraka. Možete da odaberete i neki od preostalih načina podešavanja mreže.
4. Pojaviće se ekran mrežne veze, nakon čega će podešavanje mreže biti završeno.
5. Postavite bežični ruter na željeno mesto.
   ✎ Ako se postavke bežičnog rutera promene ili ako instalirate novi bežični ruter, neophodno je da ponovo obavite proceduru **Plug & Access**, od 1. koraka.

Prioritetni kvalitet usluge

Samsung bežični ruter optimizovan je za HD AV reprodukciju sa Samsung DTV uređaja

Ovo je prepoznatljiva funkcija našeg uređaja.

Samsung bežični ruter moguće je povezati sa mnogim uređajima, kao što je prenosni računar, mobilni telefon, BD plejer itd.

U slučaju da povežete Samsung televizor sa Samsung bežičnim ruterom koji je povezan sa drugim uređajima, Samsung bežični ruter će dati prioritet vezi sa Samsung televizorom u odnosu na druge uređaje.

Ova funkcija obezbeđuje najbolju reprodukciju sadržaja i brzinu protoka.

- Ubrzajte rad televizora tako što ćete mu omogućiti prioritetni pristup mrežnim resursima (uključeno/ isključeno – opcionalno).
- Dodeljivanjem prioriteta Samsung televizoru uživaćete u reprodukciji HD sadržaja bez baferovanja.
- Brzina veze može da se razlikuje u zavisnosti od mrežnog okruženja.

Podešavanje Ad-Hoc mreže

Možete da obavite povezivanje sa mobilnim uređajem, koji podržava Ad-hoc mrežu (bez bežičnog rutera), preko „Samsung bežičnog LAN adaptera“. Kada je ostvarena veza sa mobilnim uređajem, možete da koristite datoteke sa uređaja ili da se povežete na Internet pomoću funkcije AllShare/Multimedija.

Kako da podešavanje obavite pomoću funkcije WPS(PBC)

1. Idite na ekran **Postavke mreže**. (**MENU** → **Mreža** → **Postavke mreže** → **ENTER**)
2. Izaberite opciju **Bežično (Opšte)** i pritisnite dugme **ENTER**, a zatim ponovo pritisnite **ENTER**.
3. Izaberite opciju **Ad-Hoc**. Prikazaće se poruka „**Ad hoc usluga podržava direktnu vezu sa Wi-Fi kompatibilnim uređajima kao što su mobilni telefon i računar. Postojeći mrežni sistem možda ima ograničenu funkcionalnost. Da li želite da promenite mrežnu vezu?**.
4. Izaberite opciju **U redu** i pritisnite dugme **ENTER**. Televizor će obaviti pretragu mobilnih uređaja.
5. Kada televizor završi pretragu mobilnih uređaja, unesite generisano **Ime mreže (SSID)** i **Bezbed. ključ** na uređaju koji želite da povežete.

✎ Ako mreža ne radi pravilno, ponovo proverite **Ime mreže (SSID)** i bezbednosni ključ. Neispravan bezbednosni ključ može da izazove kvar.

✎ Nakon prvog povezivanja uređaja, on će biti prikazan u listi u odeljku za podešavanje mreže. Prilikom sledećeg povezivanja možete da ga pronađete u toj listi.

Ako televizor ne uspe da se poveže na Internet

Vaš televizor možda ne može da se poveže na Internet zato što je dobavljač Internet usluga trajno registrovao MAC adresu (jedinstveni identifikacioni broj) vašeg računara ili modema, pa obavlja njenu proveru pri svakom povezivanju na Internet kao način za sprečavanje neovlašćenog pristupa. Pošto televizor ima drugu MAC adresu, vaš dobavljač Internet usluga ne poseduje podatke o njegovoj MAC adresi, pa televizor ne može da se poveže.

Da biste rešili ovaj problem, raspitajte se kod dobavljača Internet usluga u vezi sa procedurama za povezivanje drugih uređaja (kao što je televizor) na Internet.

Ako dobavljač Internet usluga zahteva ID ili lozinku za povezivanje na Internet, televizor možda neće moći da se poveže na Internet. U tom slučaju, prilikom povezivanja na Internet morate da unesete svoj ID i lozinku.

Uzrok problema pri povezivanju na Internet može da bude zaštitni zid. U tom slučaju, obratite se dobavljaču Internet usluga.

Ako ne možete da se povežete na Internet ni nakon što ste ispratili procedure koje ste dobili od dobavljača Internet usluga, obratite se distributeru proizvoda kompanije Samsung Electronics ili centru za korisničke usluge.

Meni „Sistem“

Podešavanje vremena

MENU → **Sistem** → **Vreme** → ENTER

Vreme

- **Sat**: Podešavanje sata omogućava korišćenje različitih funkcija na televizoru u vezi sa tajmerom.

  Trenutno vreme će se prikazati svaki put kada pritisnete dugme INFO.

  ✎ Nakon isključivanja kabla za napajanje morate ponovo da podesite sat.

  Mod sata (Aut. / Ručno)

  - **Aut.**: Podešavanje trenutnog vremena automatski, pomoću časovnika iz digitalnog kanala.
    ✎ Za automatsko podešavanje vremena neophodno je da bude povezana antena.
  - **Ručno**: Ručno podesite trenutno vreme.
    ✎ U zavisnosti od televizijske stanice i signala, automatski podešeno vreme možda neće biti tačno. U tom slučaju, podesite vreme ručno.

  Podešavanje sata: Podesite **Datum** i **Vreme**.

  ✎ Ova funkcija je dostupna samo ako je **Mod sata** podešen na **Ručno**.

  ✎ **Datum** i **Vreme** možete da podesite direktno pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču.

  Vremenska zona (Aut. / Ručno): Podesite vremensku zonu na **GMT**.

  ✎ Ova funkcija je dostupna samo kada je **Mod sata** podešen na **Aut.**.

  – **GMT(GMT-3:00~GMT-1:00** / **GMT** / **GMT+1:00~GMT+ 12:00)**: Izbor vremenske zone.
    ✎ Ova funkcija je dostupna samo kada je **Vremenska zona** podešena na **Ručno**.

  – **DST(letnje/zimsko računanje vremena) (Isklj. / Uklj.)**: Uključivanje/isključivanje funkcije „Letnje/zimsko računanje vremena“.
    ✎ Ova funkcija je dostupna samo kada je **Vremenska zona** podešena na **Ručno**.

Korišćenje programiranog isključivanja

- **Prog. isključ.** TOOLS: Automatsko isključivanje televizora nakon određenog vremena. (30, 60, 90, 120, 150 i 180 minuta)

  ✎ Da biste otkazali funkciju **Prog. isključ.**, izaberite opciju **Isklj.**

Osnovne funkcije

Podešavanje tajmera za uključivanje/isključivanje

- **Tajmer uključiv. 1 / Tajmer uključiv. 2 / Tajmer uključiv. 3**: Moguće je podesiti tri odvojene postavke za uključivanje pomoću tajmera. Prvo morate da podesite sat.



Podešavanje: Izaberite **Isklj.**, **Jednom**, **Svakodn.**, **Pon~Pet**, **Pon~Sub**, **Sub~Ned** ili **Ručno** po želji. Ako izaberete **Ručno**, možete da izaberete dan kada želite da se aktivira tajmer.

✎ Oznaka ✓ označava da je dan izabran.

Vreme: Podesite sate i minute.

Volume: podesite željeni nivo jačine zvuka.

Spoljni izvor: Izaberite **TV** ili **USB** sadržaj koji želite da reprodukujete kada se televizor automatski uključi. (funkciju **USB** moguće je izabrati samo ako je USB uređaj povezan na televizor)

Antena (kada je **Spoljni** izvor podešeno na **TV**): izaberite **ATV** ili **DTV**.

Kanal (kada je **Spoljni** izvor podešeno na **TV**): Izaberite željeni kanal.

Muzika / Foto (kada je **Spoljni** izvor podešeno na **USB**): izaberite fasciklu na USB uređaju koja sadrži muzičke datoteke ili datoteke fotografija koje će se reprodukovati kada se televizor automatski uključi.

✎ NAPOMENA

- Ako na USB uređaju nema muzičkih datoteka ili fascikla koja sadrži muzičke datoteke nije izabrana, funkcija tajmera neće raditi pravilno.
- Ako na USB uređaju postoji samo jedna datoteka fotografije, neće se pokrenuti prezentacija.
- Nećete moći da izaberete fascikle sa predugačkim imenom.
- Svakom USB uređaju koji koristite dodeljuje se posebna fascikla. Kada koristite više USB uređaja istog tipa, proverite da li fascikle koje su dodeljene svakom USB uređaju imaju različita imena.
- Preporučuje se da koristite USB memorijski uređaj ili čitač više tipova kartica za funkciju **Tajmer uključiv.** Funkcija **Tajmer uključiv.** možda neće raditi sa USB uređajima koji imaju ugrađenu bateriju, MP3 plejerima ili PMP plejerima nekih proizvođača, zato što prepoznavanje ovih uređaja dugo traje.

- **Tajmer isključ. 1 / Tajmer isključ. 2 / Tajmer isključ. 3**: Moguće je podesiti tri odvojene postavke za isključivanje pomoću tajmera. Najpre morate da podesite sat.



Podešavanje: Izaberite **Isklj.**, **Jednom**, **Svakodn.**, **Pon~Pet**, **Pon~Sub**, **Sub~Ned** ili **Ručno** po želji. Ako izaberete **Ručno**, možete da izaberete dan kada želite da se aktivira tajmer.

✎ Oznaka ✓ označava da je dan izabran.

Trajanje: Podesite sate i minute.

Ekonomična rešenja

MENU → **Sistem** → **Eko rešenje** → ENTER

Eko rešenje

- **Šted. energije (Isklj. / Nisko / Srednje / Visoko / Bez slike)** TOOLS: Ova funkcija podešava osvetljenost televizora i na taj način smanjuje potrošnju energije. Ako izaberete opciju **Bez slike**, ekran će se isključiti, ali će zvuk ostati uključen. Pritisnite bilo koje dugme osim dugmeta za jačinu zvuka da biste uključili ekran.
- **Isklj. bez signala (Isklj. / 15 min / 30 min / 60 min)**: Da biste izbegli nepotrebnu potrošnju energije, podesite vremenski interval nakon kojeg će se televizor isključiti ako ne prima signal.Ova funkcija je onemogućena kada se računar nalazi u režimu za uštedu energije.Auto Power Off (Isklj./Uklj.):

  ✎ Onemogućeno je kada se računar koji je povezan na priključak **HDMI1/DVI** nalazi u režimu za uštedu energije.
- **Aut. uk. isk. (Isklj. / Uklj.)**: Uštedite energiju tako što ćete podesiti televizor da se automatski isključi nakon 4 sata provedena u stanju mirovanja.

Osnovne funkcije

Zaključavanje programa

MENU ▥ → **Sistem** → **Bezbednost** → ENTER ↵

Bezbednost

✎ Pre nego što se prikaže ekran za podešavanje, pojaviće se ekran za unos PIN koda.

- **Zaključani kanali (Isklj. / Uklj.)**: Zaključajte kanale u meniju **Upravljač kanalima** kako biste sprečili neovlašćene korisnike, kao što su deca, da gledaju neprikladne programe.
  - ✎ Ova funkcija je dostupna samo ako je **Spoljni izvor** podešen na **TV**.
- **Zaklj. ocenjenih pr.** (u zavisnosti od zemlje): Sprečite neovlašćene korisnike, kao što su deca, da gledaju neprikladne programe pomoću korisnički definisanog četvorocifrenog PIN koda. Ako je izabrani kanal zaključan, prikazaće se simbol „🔒“.

  Dozvoli sve: Otključajte sve ocene (nije podržano u Francuskoj i Švedskoj).
  - ✎ Kada je opcija **Zaklj. ocenjenih pr.** podešena na **18**, prilikom promene kanala prikazaće se ekran za unos PIN koda (samo za područje Francuske).
  - ✎ TV kanale možete da blokirate tako što ćete pomoću opcije **Zaklj. ocenjenih pr.** postaviti ocenu **I** (deca), **T** (svi), **SC** (neklasifikovano) i **X** (za odrasle). Kada je opcija **Zaklj. ocenjenih pr.** podešena na **X**, prilikom promene kanala prikazaće se ekran za unos PIN koda (samo za područje Španije).
  - ✎ TV kanale možete da blokirate tako što ćete pomoću opcije **Zaklj. ocenjenih pr.** postaviti ocenu **Deca**, **Omladina** ili **Odrasli** (samo za područje Švedske).
- **Promena PIN-a**: Prikazaće se prozor **Promena PIN-a**. Odaberite 4 cifre za PIN kôd i unesite ih. Promenite lični ID broj koji je neophodan za podešavanje televizora. Ponovo unesite iste 4 cifre. Kada ekran za potvrdu nestane, to znači da je PIN kôd memorisan.

Gledanje zaključanih programa

Ako na televizoru izaberete zaštićen kanal, funkcija **Zaklj. ocenjenih pr.** će ga blokirati. Slika će nestati sa ekrana i pojaviće se sledeća poruka: Funkcija **Zaklj. ocenjenih pr.** blokira kanal. Unesite PIN kôd da biste ga deblokirali.

✎ Ako zaboravite PIN kôd, pritiskajte dugmad na daljinskom upravljaču sledećim redosledom da biste ga ponovo postavili na „0-0-0-0“: POWER (isključeno) → MUTE → 8 → 2 → 4 → POWER (uključeno)

Ostale funkcije

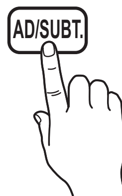
MENU ▥ → **Sistem** → ENTER ↵

Jezik

- **Jezik menija**: Izaberite jezik menija.
- **Jezik teleteksta**: Izaberite željeni jezik za teletekst.
  - ✎ Engleski je podrazumevani jezik kada izabrani jezik nije dostupan u signalu.
- **Preference (Primarni audio jezik / Sekundarni audio jezik / Primarni jezik titla / Sekundarni jezik titla / Primarni jezik teleteksta / Sekundarni jezik teleteksta)**: Izaberite jezik koji će se podrazumevano koristiti prilikom izbora kanala.
  - ✎ Meni **Jezik teleteksta** možda neće biti prikazan u zemljama u kojima ne postoji podrška za teletekst.

Titlovi

Pomoću ovog menija podesite režim **Titlovi**.



- **Titlovi (Isklj. / Uklj.)**: Uključivanje/isključivanje titlova.
- **Režim titla (Normalno / Za oštećeni sluh)**: Podešavanje režima funkcije „Titl“.
- **Jezik titlova**: Podešavanje jezika titlova.
  - ✎ Ako program koji gledate ne podržava funkciju **Za oštećeni sluh**, automatski će se aktivirati funkcija **Glavni**, iako je izabran režim **Za oštećeni sluh**.
  - ✎ Engleski je podrazumevani jezik kada izabrani jezik nije dostupan u signalu.

Digitalni tekst (Onemogući / Omogući)

(samo za područje Velike Britanije)

Ako se program emituje sa digitalnim tekstom, ova funkcija je omogućena.

Period aut. zaštite

- **Isklj. / 2 sata / 4 sata / 8 sata / 10 sata**: U slučaju da se na ekranu prikazuje statična slika tokom određenog perioda koji je definisano korisnik, aktiviraće se čuvar ekrana kako bi se sprečila pojava zaostale slike na ekranu.

Osnovne funkcije

Opšte postavke

- **Maks. ušteda ener.** (**Isklj.** / **Uklj.**): Isključivanje televizora radi smanjivanja potrošnje energije nakon neaktivnosti računara tokom određenog vremenskog perioda.
  - ✎ Dostupno je samo kada je na priključak **HDMI1/DVI** povezan računar.
- **Mod igranja (Isklj. / Uklj.)**: Ako na televizor povežete konzolu za igru, kao što je PlayStation™ ili Xbox™, moći ćete da uživate u realističnijem doživljaju igre tako što ćete izabrati režim za igre.

✎ NAPOMENA

- Mere predostrožnosti i ograničenja režima za igre
  - Da biste isključili konzolu za igru i povezali neki drugi spoljni uređaj, podesite **Mod igranja** na **Isklj.** u meniju za podešavanje.
  - Ako prikažete meni televizora dok je izabran **Mod igranja**, doći će do blagog podrhtavanja slike na ekranu.
- **Mod igranja** nije dostupan u režimu **TV** niti u režimu **HDMI1/DVI** (kada je povezan računar).
- Nakon što povežete konzolu za igru podesite **Mod igranja** na **Uklj.**. Nažalost, možda ćete primetiti opadanje kvaliteta slike.
- Ako je **Mod igranja** podešen na **Uklj.**:
  - **Slika** je podešeno na **Standardno**, a režim **Zvuk** je podešen na **Film**.

- **BD Wise (Isklj. / Uklj.):** Obezbeđuje optimalan kvalitet slike za Samsung DVD plejere, Blu-ray plejere i proizvode za kućni bioskop koji podržavaju funkciju **BD Wise**. Kada je opcija **BD Wise** podešena na **Uklj.**, režim slike se automatski menja na optimalnu rezoluciju.
  - ✎ Funkcija je dostupna kada pomoću HDMI kabla povežete Samsung proizvode koji podržavaju funkciju **BD Wise**.
- **Prikaz logotipa (Isklj. / Uklj.)**: Prikazivanje logotipa kompanije Samsung prilikom uključivanja televizora.
- **Naziv TV-a**: dodeljivanje imena televizoru da biste ga lakše pronašli preko mobilnog telefona.
  - ✎ Ako izaberete „Korisnički unos“, naziv televizora možete da unesete pomoću tastature na ekranu.

Anynet+ (HDMI-CEC) TOOLS

Detaljna uputstva za podešavanje opcija potražite u priručniku za „Anynet+ (HDMI-CEC)“.

DivX® vid. na zah.

Prikazivanje registracionog koda koji je odobren za televizor. Ako obavite registraciju na Web lokaciji DivX, moći ćete da preuzmete registracionu VOD datoteku. Ako reprodukujete VOD registraciju pomoću funkcije za multimedijalne sadržaje, registracija će biti dovršena.

✎ Više informacija o tehnologiji DivX® VOD potražite na Web lokaciji „http://vod.divx.com“.

Mrežni daljinski upravljač (Isklj. / Uklj.)

Uključite/isključite ili izdajte dozvole Samsung mobilnim telefonima/uređajima. Neophodno je da posedujete Samsung mobilni telefon/uređaj koji podržava bežično daljinsko upravljanje. Detaljne informacije potražite u priručniku za uređaj.Slike u slici (SUS)PIP

Uobičajeni interfejs

- **Ci meni**: Ova opcija omogućava korisniku da izabere CAM meni. Izaberite CI meni na osnovu menija PC Card.
- **Informacije aplikacije**: Prikažite informacije o CAM modulu koji je ubačen u CI otvor i o „CI ili CI+ KARTICI“ koja je ubačena u CAM modul. CAM modul možete da instalirate bez obzira da li je televizor uključen ili isključen.

1. CI CAM modul kupite kod najbližeg prodavca ili ga naručite telefonom.
2. Nežno ubacite „CI ili CI+ KARTICU“ u CAM otvor u pravcu strelice.
3. Postavite CAM modul sa „CI(CI+) KARTICOM“ u otvor zajedničkog interfejsa u smeru strelice tako da bude paralelan sa otvorom.
4. Proverite da li imate sliku na kanalima sa kodiranim signalom.

Osnovne funkcije

Slika u slici (Picture In Picture – PIP)

MENU → **Sistem** → **PIP** → ENTER

SUS TOOLS

Ova funkcija vam omogućava da istovremeno gledate program sa TV tjunera i sa jednog spoljnog izvora video signala. **PIP** (slika u slici) ne funkcioniše u istom režimu.

✎ NAPOMENA

- Informacije o zvuku u režimu PIP potražite u uputstvima za **Izbor zvuka**.
- Ako isključite televizor dok gledate program u režimu **PIP**, PIP prozor će nestati.
- Možda ćete primetiti da slika u PIP prozoru postaje malo neprirodna kada je u glavnom prozoru prikazana neka igra ili karaoke.
- Dok koristite **SMART HUB** ne možete da koristite funkciju **PIP**.
- **PIP** nije dostupno u **3D** režimu.
- Postavke slike u slici

Glavna slika	Podslika
Komponenta, HDMI1/DVI, HDMI2	**TV**

- **PIP (Isklj. / Uklj.)**: Aktiviranje/deaktiviranje PIP funkcije.
- **Kanal**: Izbor kanala za podsliku.
- **Veličina** (▭ / ▭ / ▮▮ / ▬▬): Izaberite veličinu za podsliku.
- **Položaj** (▭ / ▭ / ▭ / ▭): Izaberite položaj za podsliku.
  - ✎ U režimu „Dvostruko“ (▮▮ / ▬▬) nije moguće izabrati opciju **Položaj**.
- **Izbor zvuka (Glavna slika / Sus)**: možete izabrati željeni zvuk (**Glavna slika / Sus**) u režimu **PIP**.

Meni „Podrška“

MENU → **Podrška** → ENTER

Sam. dijagnost.

✎ **Sam. dijagnost.** može da potraje nekoliko minuta, što je deo normalnog rada televizora

- **Test slike (Da / Ne)**: Omogućava vam da proverite da li postoje problemi sa slikom.

  Da: Ako se probni šablon ne pojavi ili se prikazuje sa šumom, izaberite opciju **Da**. Možda postoji problem sa televizorom. Zatražite pomoć od korisničkog centra kompanije Samsung.

  Ne: Ako se probni šablon pravilno prikaže, izaberite opciju **Ne**. Možda postoji problem sa spoljnom opremom. Proverite kablove. Ako se problem i dalje javlja, pogledajte korisnički priručnik za spoljni uređaj.
- **Test zvuka (Da / Ne)**: Pomoću ugrađene melodije proverava da li postoje problemi sa zvukom.
  - ✎ Ako se sa zvučnika televizora ne čuje zvuk, pre testiranja zvuka proverite da li je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Zvučnik TV-a** u meniju **Zvuk**.
  - ✎ U toku testiranja, melodija će se čuti čak i ako je opcija **Izaberite zvučnik** podešena na **Spoljni zvučnik** ili je zvuk isključen pritiskom na dugme MUTE.

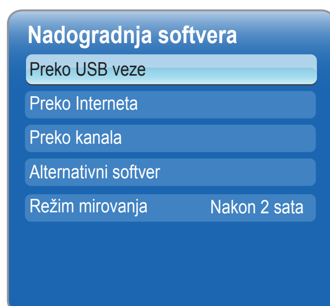
  Da: Ako se tokom testiranja zvuk čuje samo sa jednog zvučnika ili se uopšte ne čuje, izaberite opciju **Da**. Možda postoji problem sa televizorom. Zatražite pomoć od korisničkog centra kompanije Samsung.

  Ne: Ako se probni šablon pravilno prikaže, izaberite opciju **Ne**. Možda postoji problem sa spoljnom opremom. Proverite kablove. Ako se problem i dalje javlja, pogledajte korisnički priručnik za spoljni uređaj.
- **Informacije o signalu**: (samo za digitalne kanale) Kvalitet prijema HD kanala je besprekoran ili ga uopšte nema. Podesite antenu da biste povećali jačinu signala.
- **Rešavanje problema**: Ukoliko se javljaju problemi u funkcionisanju televizora, pogledajte ovo uputstvo.
  - ✎ Ukoliko nijedan od ovih saveta za rešavanje problema nije primenljiv, obratite se Samsung centru za korisničke usluge.

Osnovne funkcije

Nadogradnja softvera

Nadogradnja softvera se može obaviti preko emitovanog signala ili mrežne veze, kao i preuzimanjem najnovijeg firmvera sa Web lokacije „www.samsung.com“ na USB memorijski uređaj.



Instaliranje najnovije verzije

- **Preko USB veze**: Priključite USB uređaj koji sadrži datoteku za nadogradnju firmvera preuzetu sa Web lokacije „www.samsung.com“. Obratite pažnju na to da ne smete da isključite napajanje niti USB uređaj dok nadogradnja ne bude dovršena. Televizor će se automatski isključiti i uključiti nakon obavljanja nadogradnje firmvera. Nakon nadogradnje softvera, postavke za sliku i zvuk koje ste promenili vratiće se na podrazumevane vrednosti. Preporučuje se da zapišete svoje postavke kako biste ih lakše vratili nakon nadogradnje.

Zadnja strana televizora



USB uređaj

- **Preko Interneta**: Nadogradite softver putem Interneta.
  - ✎ Prvo konfigurišite mrežu. Detaljne procedure za korišćenje opcije „Podešavanje mreže“ potražite u uputstvima u odeljku „Mrežna veza“.
  - ✎ Ako Internet veza ne radi pravilno, može da dođe do prekida veze. Ponovo pokušajte preuzimanje. Ako problem i dalje postoji, preuzmite datoteku za nadogradnju na USB memorijski uređaj i instalirajte je.
- **Preko kanala**: Nadogradite softver pomoću signala koji se emituje.
  - ✎ Ako je funkcija izabrana tokom perioda prenosa softvera, softver će automatski biti pronađen i preuzet.
  - ✎ Vreme koje je potrebno za preuzimanje softvera utvrđuje se na osnovu statusa signala.
- **Alternativni softver** (rezervna kopija): prikazivanje verzije softvera preuzetog sa **Interneta**. Tokom nadogradnje softvera, ova funkcija će se aktivirati kada dođe do prekida nadogradnje u poslednjoj fazi.
- **Režim mirovanja (Isklj. / Nakon 1 sata / Nakon 2 sata / 00:00 / 02:00 / 12:00 / 14:00)**: Nadogradnja će biti automatski obavljena u izabrano vreme. Pošto je napajanje uređaja uključeno iznutra, kod proizvoda ekran će možda izgledati kao da je uključen. Ovo može da potraje duže od jednog časa, dok se ne dovrši nadogradnja softvera.

Obratite se kompaniji Samsung

Pročitajte ove informacije ako vaš televizor ne radi ispravno ili ako želite da nadogradite softver. Možete da pronađete informacije u vezi sa našim pozivnim centrima i načinom preuzimanja proizvoda i softvera.

Smart Hub

Povežite se na Internet i uživajte u različitim sadržajima pomoću funkcije Smart Hub.

Napredne funkcije

Upoznavanje sa funkcijom Smart Hub

Features





Search All
Jednostavno pretražujte i pristupajte sadržaju iz različitih izvora (npr. aplikacije, Vaši video zapisi, AllShare).

Your Video
Uživajte u gledanju filmova uz prilagođenu uslugu za preporučivanje i pružanje video zapisa na zahtev (Video On Demand – VOD).

- Dostupnost ove funkcije je ograničena na određene regione



Social TV
Delite doživljaj gledanja televizije sa prijateljima pomoću usluga za društveno umrežavanje (Social Networking Services – SNS).

Smart Hub

Funkcija Smart Hub omogućava direktno pristupanje korisnom i zabavnom sadržaju i uslugama sa Interneta na televizoru.

Omogućava pristup svom sadržaju na jednom mestu

- Sve funkcije su integrisane radi jednostavnijeg izbora različitih zabavnih sadržaja.
- Uživajte u zabavnim sadržajima pomoću jednostavnog i intuitivnog korisničkog interfejsa.
- Pristupajte sve brojnijim i raznovrsnijim aplikacijama.
- Podesite televizor prema svom ukusu, grupisanjem i sortiranjem aplikacija.



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Izgled ekrana

Možete da pretražujete različite tipove sadržaja koji mogu da se koriste na televizoru. Unesite ključnu reč da biste pronašli multimedijalne sadržaje, različite aplikacije ili informacije na mreži koje možete da koristite na televizoru.

Ekran televizora: Prikazivanje trenutnog kanala.



Samsung Apps : Možete da preuzimate različite aplikacije koje se naplaćuju ili besplatne aplikacije.

Lista instaliranih aplikacija: Prikazivanje aplikacija koje su instalirane na televizoru.

Informacije: Prikazivanje obaveštenja, novih aplikacija i reklama koje obezbeđuje odeljenje kompanije Samsung za predstavljanje proizvoda.

Komande:
- A Crvena (**Prij. se** / **Odjavi se**): Prijavljivanje u funkciju **Smart Hub**.
- B Zeleno (**Sortiraj po**): Sortiranje aplikacija po kategoriji.
- C Žuta (**Režim izmene**): Možete da uređujete aplikacije (da ih premeštate, pravite fascikle).
- D Plavo (**Podešavanja**): Uredite i konfigurišite aplikacije i Smart Hub postavke.

✎ Dugmad u boji će možda funkcionisati drugačije u zavisnosti od aplikacije.

Napredne funkcije

✎ **NAPOMENA**

- Pre korišćenja funkcije **Smart Hub** konfigurišite mrežne postavke. Više informacija potražite u odeljku „**Postavke mreže**“.
- Nepodržani fontovi iz sadržaja dobavljača neće biti normalno prikazani.
- U zavisnosti od mreže koju koristite, može da dođe do sporog odziva i/ili smetnji.
- U zavisnosti od regiona, engleski će možda biti jedini podržani jezik za usluge aplikacije.
- Ova funkcija nije dostupna na nekim lokacijama.
- Ako imate problema pri korišćenju aplikacije, obratite se dobavljaču sadržaja.
- Dobavljač sadržaja može odlučiti da prestane sa pružanjem ispravki za aplikaciju ili same aplikacije.
- U zavisnosti od zakonskih odredbi u vašoj zemlji, neke aplikacije će podržavati samo ograničen izbor usluga ili neće biti podržane.

Prijavljivanje na nalog

Za aplikaciju sa više naloga izaberite ▼ da biste pristupali različitim nalozima.

✎ Da biste mogli da pristupite svim opcijama aplikacije, registrujte se i prijavite na svoj nalog.

✎ Uputstva za kreiranje naloga potražite u odeljku „Kako da kreirate **Smart TV ID**“.

Prij. se
Smart TV ID | Pritisnite [Enter] ▼
Lozinka | Pritisnite [Enter]
Zapamti moj ID i lozinku za pametni TV
Prij. se | Otkaži
Kreiraj nalog | Zab. lozinka

1. Pritisnite crveno dugme na početnoj stranici **Smart Hub**.
2. Izaberite ▼ pomoću dugmeta ▲/▼/◄/►. Prikazaće se lista naloga.
   ✎ Ako želite da kreirate nalog, izaberite opciju **Kreiraj nalog** da biste prikazali prozor za kreiranje naloga.
3. Izaberite željeni **Smart TV ID**, a zatim pritisnite dugme ENTER↵.
4. Nakon što izaberete **Smart TV ID**, unesite vrednost za **Lozinka** pomoću daljinskog upravljača.
   ✎ Ako se uspešno prijavite, na ekranu će se prikazati **Smart TV ID**.

Kako da kreirate Smart TV ID

Pre nego što kreirate **Smart TV ID**, trebalo bi da preuzmete aplikaciju sa lokacije **Samsung Apps**.

1. Pritisnite crveno (A) dugme. Pojaviće se ekran za prijavljivanje.
2. Izaberite opciju **Kreiraj nalog**. Pojaviće se ekran **Kreiraj nalog**.
3. Pritisnite dugme ENTER↵ da biste uneli novi **Smart TV ID**. Pojaviće se ekran sa tastaturom.
4. Pomoću ekrana sa tastaturom unesite **Smart TV ID**.
   ✎ **Smart TV ID** mora da bude u formatu „primer@primer.com“.

Korišćenje tastature

Ako pritisnete dugme TTX/MIX na daljinskom upravljaču dok koristite tastaturu na ekranu, režim unosa u poljima za tekst možete da promenite na mala slova, velika slova, brojeve ili ikone.

Pomoću zelenog dugmeta B na daljinskom upravljaču možete da promenite režim unosa. (T9/ABC)

Pomoću dugmeta TOOLS možete da promenite jezik.

Tastaturu na ekranu možete da koristite u nekoliko **Smart Hub** aplikacija.

Način 1: Sledi procedura za unos znakova pomoću tastature tipa ABC.

4-1. Na primer, pretpostavimo da želite da unesete „105Chang“.

4-2. Tri puta pritisnite dugme TTX/MIX na daljinskom upravljaču da biste promenili režim unosa iz malih slova u brojeve.

4-3. Pritisnite dugmad 1, 0 i 5 tim redosledom.

4-4. Tri puta pritisnite dugme TTX/MIX na daljinskom upravljaču da biste promenili režim unosa iz brojeva u velika slova.

4-5. Tri puta pritisnite dugme 2 na daljinskom upravljaču da biste uneli slovo C.

4-6. Tri puta pritisnite dugme TTX/MIX na daljinskom upravljaču da biste promenili režim unosa iz velikih slova u mala slova.

4-7. Pomoću dugmadi na daljinskom upravljaču unesite ostatak reči „Chang“. Kada završite pritisnite dugme ENTER↵.

Način 2: Korišćenje tastature tipa T9.

4-1. Na primer, pretpostavimo da želite da unesete „105Chang“.

4-2. Tri puta pritisnite dugme **TTX/MIX** na daljinskom upravljaču da biste promenili režim unosa iz malih slova u brojeve.

4-3. Pritisnite dugmad 1, 0 i 5 tim redosledom.

4-4. Tri puta pritisnite dugme **TTX/MIX** na daljinskom upravljaču da biste promenili režim unosa iz brojeva u velika slova.

4-5. Pritiskajte numeričku dugmad sledećim redosledom: 2, 4, 2, 6, 4. Pojaviće se prozor sa listom reči koje je moguće uneti pomoću izabranih brojeva. Izaberite „Chang“ iz liste.

✎ Ako „Chang“ nije dostupno u listi, izaberite + da biste kreirali svoj rečnik. Dodajte željenu reč u svoj rečnik.

5. Pomoću daljinskog upravljača unesite vrednost za **Lozinka**.
   - Lozinka mora da bude dužine 6~12 znakova.
   - Pomoću dugmeta možete da izbrišete znak koji ste uneli.
   - Pomoću dugmeta ◀◀ (REW) ili ▶▶ (FF) možete da izaberete ikonu koju želite da unesete na ekranu tastature sa ikonama.
6. Nalog je kreiran. Ako korisnički nalog povežete sa ID-om televizora, moći ćete da koristite usluge svih korisnika vašeg Samsung televizora bez potrebe da se više puta prijavljujete.
   Ako želite da registrujete ID lokacije usluge, izaberite opciju **Registruj**. Na ekranu će se pojaviti lista lokacija usluga.

   ✎ Ako želite kasnije da registrujete uslugu, izaberite opciju **Registruj posle**.



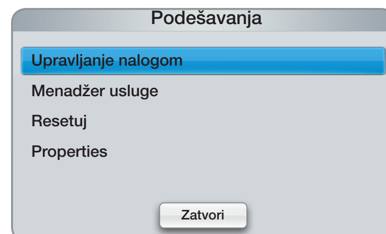
7. Izaberite opciju **Registruj** za željenu lokaciju usluge, a zatim pritisnite dugme **ENTER**.
8. Pomoću numeričke dugmadi unesite ID lokacije aplikacije i lozinku. Kada završite, izaberite **U redu**.
9. Uspešno ste obavili registraciju. Ako dodate drugu lokaciju usluge, izaberite „Da“, a zatim pritisnite dugme **ENTER** i pređite na 7. korak.
10. Kada završite izaberite „**U redu**“. Zatim pritisnite dugme **ENTER**.

Podešavanje funkcije Smart Hub

■ Podešavanja

Na ovom ekranu možete da konfigurišete postavke funkcije **Smart Hub**.

Označite opciju **Podešavanja** pomoću dugmadi ▲ i ▼, a zatim pritisnite dugme **ENTER**.



- **Upravljanje nalogom**
  Nalog usluge: registrovanje za lokacije usluga.
  Promeni lozinku: menjanje lozinke za nalog.
  Uklonite sa liste TV naloga: Izbrišite nalog iz liste naloga
  Deaktivirajte nalog: Poništavanje registracije za uslugu **Smart Hub**.
- **Menadžer usluge**
  Autom. pokr. trake: Možete da podesite **Autom. pokr. trake** tako da se uključuje prilikom uključivanja televizora.

  ✎ Aplikacija **Ticker** pruža korisne vesti, informacije o vremenskoj prognozi i informacije sa berze. Da biste koristili ovu funkciju, neophodno je da preuzmete aplikaciju **Ticker** u **Smart Hub**.

  ✎ Aplikacija **Ticker** može da radi na drugačiji način ili da uopšte ne bude podržana u zavisnosti od zemlje.

Usluga vezanih kanala (**Isklj.** / **Uklj.**): neki kanali podržavaju aplikacije kao Internet uslugu, tako da tokom gledanja televizije možete pristupiti Internetu.

✎ Ova opcija je dostupna samo ako je podržava emiter programa

- **Resetuj**: Resetovanje **Smart Hub** postavki na podrazumevane fabričke vrednosti. Ako želite da resetujete **Smart Hub** postavke, unesite lozinku.
- **Svojstva**

  Nastavak menija: Prikazivanje informacija o funkciji **Smart Hub**.

  Ugovor o korišćenju usluge: Prikažite **Ugovor o korišćenju usluge**.

Korišćenje usluge Smart Hub

■ Samsung Apps

Samsung Apps je prodavnica za preuzimanje aplikacija koje su namenjene Samsung televizorima/AV uređajima.

Preuzete aplikacije korisnicima omogućavaju da uživaju u različitim sadržajima, kao što su video zapisi, muzika, fotografije, igre, korisne informacije itd.

Dodatne aplikacije će biti dostupne u budućnosti.

✎ Funkcije dugmadi u boji za **Samsung Apps**.

- **A** Crveno (**Prij. se**): Prijavljivanje na Internet uslugu.
- **B** Zeleno (**Prikaz liste**/**Prikaz sličica**): Promena režima prikaza.
- **D** Plavo (**Sortiraj po**): sortiranje aplikacija po kriterijumu **Preporučeno**, **Najč. preuzimane**, **Najnovije** ili **Naziv**.
- ↩ (**Nazad**): Povratak na prethodni meni.

Korišćenje funkcije Samsung Apps po kategorijama

Dostupne su sledeće kategorije:

- **Šta je novo?**: prikazivanje novih aplikacija.
- **Video**: prikazivanje različitih video sadržaja, kao što su filmovi, TV emisije i kratki video zapisi.
- **Igra**: prikazivanje različitih igara, kao što su sudoku i šah.
- **Sport**: prikazivanje različitih sportskih sadržaja, kao što su informacije o utakmicama, slike i kratki video zapisi.
- **Životni stil**: obuhvata različite sadržaje u vezi sa životnim stilom, kao što su muzika, alatke za upravljanje fotografijama i lokacije za društveno umrežavanje poput Facebook-a i Twitter-a.
- **Informacije**: obuhvata različite informativne usluge, kao što su vesti, informacije sa berze i vremenska prognoza.
- **Ostalo**: obuhvata razne usluge.
- **Moj nalog**: prikazivanje liste aplikacija i stanja na vašem elektronskom računu.

  ✎ Od sredine 2010. (samo u SAD i Koreji) biće moguće kreirati elektronski račun za kupovinu aplikacija preko Web lokacije tv.samsung.com.
- **Pomoć**: Ako imate pitanja u vezi sa funkcijom **Smart Hub**, prvo pogledajte ovaj odeljak.

[Pravna izjava]

Zbog različitih mogućnosti uređaja koji poseduju funkciju za pružanje sadržaja Samsung Smart Hub, kao i zbog ograničenja u vezi sa dostupnošću sadržaja, neke funkcije, aplikacije i usluge možda neće biti dostupne na svim uređajima ili u svim područjima. Za neke Smart Hub funkcije možda će biti potrebni dodatni spoljni uređaji ili pretplata koja se kupuje odvojeno. Više informacija o određenim uređajima i dostupnosti sadržaja potražite na Web lokaciji http://www.samsung.com. Usluge i dostupnost sadržaja putem funkcije Smart Hub mogu povremeno da se promene bez najave.

Rešavanje problema u vezi sa funkcijom SMART HUB

Problem	Moguće rešenje
Sadržaj nekih aplikacija dostupan je samo na engleskom jeziku. Kako da promenim jezik?	Jezik sadržaja aplikacije može da se razlikuje od jezika korisničkog interfejsa aplikacije. Mogućnost promene jezika zavisi od dobavljača usluga.
Neke usluge za aplikacije ne rade.	Obratite se dobavljaču usluga. Informacije o dobavljaču usluga za aplikacije potražite na Web lokaciji za pomoć.
Kada dođe do greške na mreži mogu da koristim samo meni za podešavanje.	Ako mrežna veza ne radi, usluga će možda biti ograničena zbog toga što sve funkcije, osim menija za podešavanje, zahtevaju vezu sa Internetom.

Sav sadržaj i usluge koje su dostupne preko ovog uređaja pripadaju nezavisnim proizvođačima i zaštićene su autorskim pravima, patentnim pravima, zaštitnim žigom i/ili drugim zakonima o zaštiti intelektualne svojine. Takav sadržaj i usluge namenjeni su isključivo za ličnu i nekomercijalnu upotrebu. Nije dozvoljeno korišćenje bilo kog dela sadržaja ili usluga na način koji nije odobrio vlasnik sadržava ili dobavljač usluga. Prihvatajući prethodna ograničenja, ukoliko nije izričito odobreno od strane odgovarajućeg vlasnika sadržaja ili dobavljača usluga, nije dozvoljeno menjanje, kopiranje, ponovno objavljivanje, učitavanje, objavljivanje, prenošenje, prevođenje, prodaja, kreiranje izvedenih proizvoda, korišćenje niti distribucija na bilo koji način i putem bilo kog medijuma nijednog dela sadržaja ili usluge prikazane putem ovog uređaja.

U POTPUNOSTI STE SAGLASNI DA SVU ODGOVORNOST ZA KORIŠĆENJE UREĐAJA SNOSITE VI SAMI, KAO I SAV RIZIK PO PITANJU ZADOVOLJAVAJUĆEG KVALITETA, PERFORMANSI I PRECIZNOSTI. UREĐAJ I SAV SADRŽAJ I USLUGE NEZAVISNOG PROIZVOĐAČA OBEZBEĐUJU SE U VIĐENOM STANJU BEZ BILO KAKVE GARANCIJE, IZRIČITE ILI PODRAZUMEVANE. SAMSUNG SE IZRIČITO ODRIČE SVAKE VRSTE GARANCIJE U ODNOSU NA OVAJ UREĐAJ, BILO KOJI DEO SADRŽAJA I USLUGE, BILO DIREKTNE ILI INDIREKTNE, ŠTO OBUHVATA, ALI NIJE OGRANIČENO NA, GARANCIJU MOGUĆNOSTI PRODAJE, ZADOVOLJAVAJUĆEG KVALITETA, PODOBNOSTI ZA NEKU ODREĐENU NAMENU, PRECIZNOSTI, TIHOG KORIŠĆENJA I NEKRŠENJA PRAVA NEZAVISNIH PROIZVOĐAČA. SAMSUNG NE GARANTUJE ZA TAČNOST, VALJANOST, AŽURNOST, ZAKONITOST NITI POTPUNOST BILO KOG DELA SADRŽAJA ILI USLUGA KOJE SU DOSTUPNE PUTEM OVOG UREĐAJA I NE GARANTUJE DA ĆE UREĐAJ, SADRŽAJ ILI USLUGE ISPUNITI VAŠE ZAHTEVE, NITI DA ĆE RAD UREĐAJA ILI USLUGE BITI BEZ PREKIDA ILI GREŠAKA.

NI POD KOJIM USLOVIMA, ŠTO PODRAZUMEVA NEMAR, KOMPANIJA SAMSUNG NEĆE SE SMATRATI ODGOVORNOM, NI UGOVORNO NI KRIVIČNO ZA DIREKTNU, INDIREKTNU, SLUČAJNU, POSEBNU ILI POSLEDIČNU ŠTETU, NADOKNADU ZA ADVOKATA, TROŠKOVE NITI ZA BILO KOJU DRUGU VRSTU ŠTETE KOJA JE NASTALA KAO POSLEDICA KORIŠĆENJA ILI U VEZI S INFORMACIJAMA KOJE SE NALAZE NA UREĐAJU ILI KOJE SU NASTALE KAO REZULTAT KORIŠĆENJA OVOG UREĐAJA ILI BILO KOG DELA SADRŽAJA ILI USLUGA KOJIMA STE PRISTUPILI VI ILI TREĆA STRANA, I NAKON UPOZORENJA NA MOGUĆNOST NASTANKA TAKVE ŠTETE.

Usluge treće strane mogu biti promenjene, obustavljene, povučene, raskinute ili prekinute, odnosno pristup uslugama može biti onemogućen u bilo kom trenutku, a bez prethodnog obaveštenja, i Samsung ne garantuje da će sadržaj ili usluge biti dostupne određeni vremenski period. Sadržaj i usluge obezbeđuju nezavisni proizvođači putem mreže i sredstava za prenos nad kojima kompanija Samsung nema kontrolu. Ne ograničavajući opšte odricanje od odgovornosti, Samsung se izričito odriče svake odgovornosti za izmenu, pauziranje, ukidanje ili ponovno uvođenje bilo kog dela sadržaja ili usluga koje su dostupne putem ovog uređaja. Samsung može uvesti ograničenja na korišćenje ili pristup određenim uslugama ili sadržaju, u bilo kom slučaju, bez prethodnog obaveštenja i bez ikakve odgovornosti.

Samsung ne snosi nikakvu odgovornost za korisničke usluge koje su povezane sa ovim sadržajem ili uslugama. Sva pitanja ili zahteve u vezi sa uslugom koja je povezana sa ovim sadržajem ili uslugama treba uputiti odgovarajućem dobavljaču sadržaja ili usluga.

Napredne funkcije

Korišćenje funkcije Smart Hub

Uživajte u fotografijama, muzici i/ili filmovima koji su sačuvani na USB Mass Storage Class (MSC) uređaju.

1. Pritisnite dugme **SMART HUB** .
2. Pritisnite dugme ▼ ili ▲ da biste izabrali željeni meni (**Vid. zapisi, Fotografije, Muzika**), a zatim pritisnite dugme **ENTER**.



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Povezivanje USB uređaja

1. Uključite televizor.
2. Povežite USB uređaj na kojem se nalazi snimljeni TV program, fotografije, muzika i/ili video zapisi na priključak **USB 1** ili **USB 2 (HDD)** koji se nalazi na zadnjoj ili bočnoj strani televizora.
3. Kada povežete USB uređaj na televizor, pojaviće se iskačući prozor. Zatim možete da izaberete opciju **Priključen nov uređaj**.

Zadnja strana televizora



USB uređaj

Povezivanje sa računarom preko mreže

U režimu **AllShare** možete da reprodukujete slike, muziku i video zapise sačuvane na računaru preko mrežne veze.

1. Više informacija o konfigurisanju mreže potražite u odeljku „Mrežna veza“.
   - Preporučuje se da televizor i računar postavite u istu podmrežu. Prva 3 dela adrese podmreže na televizoru i IP adrese računara trebalo bi da budu ista, a samo poslednji deo (adresa hosta) bi trebalo promeniti. (npr. IP adresa: 123.456.789.**)
2. Povežite spoljni modem i računar na koji će biti instaliran program Samsung PC Software pomoću mrežnog kabla.
   - Televizor možete da povežete direktno sa računarom, bez potrebe za korišćenjem rutera.

✎ Funkcije koje nisu podržane kada je ostvarena veza sa računarom preko mreže:
- Funkcije **Pozadinska muzika** i **Postavka pozadinske muzike**.
- Sortiranje datoteka po omiljenosti u fasciklama **Fotografije, Muzika** i **Vid. zapisi**.
- Dugme ◀◀ (REW) ili ▶▶ (FF) tokom reprodukcije video zapisa.

✎ Nije podržano: DivX DRM, više audio zapisa, ugrađeni titlovi.

✎ Trebalo bi napraviti izuzetak za AllShare PC Software u zaštitnom zidu na računaru.

✎ Kada režim za multimedijalne sadržaje koristite preko mrežne veze, u zavisnosti od funkcija navedenog servera:
- Način sortiranja može da se razlikuje.
- Funkcija **Pretraga scene** možda neće biti podržana.
- Funkcija **Nastavi**, koja služi za nastavljanje reprodukcije video zapisa, možda neće biti podržana.
  - Funkcija **Nastavi** ne podržava više korisnika. (Memorisaće samo tačku na kojoj je poslednji korisnik zaustavio reprodukciju.)
- Dugme ◀ ili ▶ možda neće raditi u zavisnosti od sadržaja.

✎ Prilikom reprodukcije video zapisa pomoću funkcije za multimedijalne sadržaje preko mrežne veze može da dođe do privremenih prekida.

Napredne funkcije

Pre korišćenja funkcija „Multimedijalni sadržaji“...

✎ Možda neće ispravno raditi sa nelicenciranim multimedijalnim datotekama.

✎ Šta je potrebno da znate pre korišćenja multimedijalnog sadržaja

- MTP (Media Transfer Protocol) nije podržan.
- Sistem datoteka podržava FAT16, FAT32 i NTFS. Imajte u vidu da je maksimalna podržana veličina datoteke za sistem datoteka FAT16 2 GB, a za FAT32 4 GB.
- Neki tipovi digitalnih USB fotoaparata i audio uređaja možda nisu kompatibilni sa ovim televizorom.
- Funkcija za multimedijalne sadržaje podržava samo USB Mass Storage Class (MSC) uređaje. MSC je Mass Storage Class Bulk-Only uređaj za prenos. Primeri MSC uređaja su fleš memorije, čitači fleš kartica i USB čvrsti diskovi (USB čvorišta nisu podržana). Uređaje treba povezati direktno na USB priključak televizora.
- Pre nego što uređaj povežete na televizor, napravite rezervnu kopiju datoteka kako biste sprečili oštećenje podataka ili njihov gubitak. Kompanija SAMSUNG nije odgovorna ni za kakvo oštećenje podataka niti za njihov gubitak.
- Povežite USB čvrsti disk na namenski priključak **USB 2 (HDD)**.
- Nemojte da isključujete USB uređaj dok je učitavanje u toku.
- Što je rezolucija slike veća, duže će biti potrebno da se prikaže na ekranu.
- Maksimalna podržana rezolucija za JPEG slike je 15.360 X 8640 piksela.
- U slučaju nepodržanih ili oštećenih datoteka prikazaće se poruka „Format datoteke nije podržan“.
- Ako su datoteke sortirane po **Prikaz fascik.**, u svakoj fascikli može biti prikazano do 1000 datoteka.
- Nije moguće reprodukovati MP3 datoteke sa DRM zaštitom preuzete sa Web lokacije koja se plaća. Digital Rights Management (DRM) je tehnologija koja podržava kreiranje, distribuciju i upravljanje sadržajem na integrisan i sveobuhvatan način, što podrazumeva zaštitu prava i interesa onih koji obezbeđuju sadržaj, sprečavanje ilegalnog kopiranja sadržaja, kao i upravljanje računima i troškovima.
- Ako je priključeno više od 2 PTP uređaja, nije moguće istovremeno koristiti više uređaja.
- Ako je priključeno više od dva MSC uređaja, neki uređaji možda neće biti prepoznati. USB uređaj koji zahteva snažno napajanje (više od 500 mA ili 5 V) možda neće biti podržan.
- Ako se prilikom priključivanja ili korišćenja USB uređaja prikaže poruka upozorenja o prejakom napajanju, uređaj možda neće biti prepoznat ili neće ispravno raditi.
- Ako nema ulaznog signala na televizoru tokom intervala koji je podešen pomoću opcije **Period aut. zaštite**, pokrenuće se čuvar ekrana.
- Na nekim spoljnim čvrstim diskovima može da dođe do automatskog aktiviranja režima za uštedu energije prilikom povezivanja na televizor.
- Ako koristite USB produžni kabl, USB uređaj možda neće biti prepoznat ili neće biti moguće pročitati datoteke na njemu.
- Ako USB uređaj koji priključite na televizor nije prepoznat, lista datoteka na uređaju je oštećena ili nije moguće reprodukovati datoteku iz liste, povežite uređaj na računar, formatirajte ga i proverite vezu.
- Ako se nakon pokretanja funkcije za multimedijalne sadržaje i dalje prikazuje datoteka koja je izbrisana sa računara, upotrebite funkciju „Isprazni korpu za otpatke“ na računaru da biste trajno izbrisali datoteku.

Napredne funkcije

Izgled ekrana

Izaberite željenu datoteku pomoću dugmeta ▲ / ▼ / ◀ / ▶, a zatim pritisnite dugme **ENTER** ili ▶(Reprodukuj). Datoteka će početi da se reprodukuje.



Snimljeni TV program

Funkcija pomeranja vremena

Možete da pauzirate TV program koji se emituje uživo ili da počnete da gledate TV program od tačke na kojoj ste uključili funkciju **Pomeranje vremena**.

Pokretanje funkcije pomeranja vremena pomoću dugmeta PAUZIRAJ

1. Dok gledate TV kanal, pritisnite dugme ⏸ (PAUZIRAJ).
2. Slika TV programa će biti pauzirana, a zatim će se pojaviti traka **Pomeranje vremena**. TV program koji se emituje uživo prikazuje se sa leve strane trake **Pomeranje vremena**.



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Pokretanje funkcije pomeranja vremena pomoću dugmeta REPRODUKUJ

1. Dok gledate TV kanal, pritisnite dugme ▶ (REPRODUKUJ).
2. Pokrenuće se funkcija **Pomeranje vremena** i pojaviće se traka **Pomeranje vremena**. TV program koji se emituje uživo prikazuje se sa leve strane trake **Pomeranje vremena**.



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Napredne funkcije

Informacije o funkciji pomeranja vremena

Možete da pogledate trenutne informacije o funkciji pomeranja vremena.

1. Pritisnite dugme **ENTER** ↵ na daljinskom upravljaču dok je omogućena funkcija pomeranja vremena.
2. U donjem delu će se pojaviti traka **Pomeranje vremena**.
   - **Ekran funkcije** Pomeranje vremena



Dugme za kontrolu reprodukcije omogućeno je dok je aktivirana funkcija pomeranja vremena.

- Svaki put kada pritisnete dugme **PRETRAGA** (◀◀, ▶▶), brzina reprodukcije će se promeniti na sledeći način. (◀◀1 ◀◀2 → ····· ◀◀6 ◀◀7 / ▶▶1 ▶▶2 → ····· ▶▶6 ▶▶7)
- ◀ Dugme : Prelazak na – 20 sekundi od trenutne tačke
- ▶ Dugme : Prelazak na + 20 sekundi od trenutne tačke
- Dugme ❚❚(PAUZIRAJ): Pauzirajte scenu bez prekidanja rada funkcije **Pomeranje vremena**.
  – U režimu pauziranja (❚❚), pritisnite dugme **PRETRAGA** (◀◀, ▶▶). Ako pritisnete dugme **PRETRAGA** (◀◀, ▶▶), brzina reprodukcije će se smanjiti za (◀❚) 1/8 (◀❚) 1/4 (◀❚) 1/2/(❚▶) 1/8 (❚▶) 1/4 (❚▶) 1/2.
- Dugme ■ (ZAUSTAVI): Ako gledate prošlu scenu, tačka za reprodukciju će biti promenjena na istu scenu u TV programu koji se emituje uživo. Ako gledate istu scenu u TV programu koji se emituje uživo, funkcija **Pomeranje vremena** će biti zaustavljena.
- U režimu pauziranja, pritisnite dugme **PAUZIRAJ** (❚❚). Svaki put kada pritisnete dugme **PAUZIRAJ** (❚❚), prikazaće se novi kadar.
- Da biste se vratili na normalnu brzinu reprodukcije, pritisnite dugme **REPRODUKUJ** (▶).

✎ NAPOMENA

- Ovaj proizvod ne emituje zvuk u režimu usporavanja reprodukcije.
- Usporavanje reprodukcije funkcioniše samo unapred.

Da biste zaustavili funkciju pomeranja vremena

1. Ako traka **Pomeranje vremena** nije u režimu ❚❚ (PAUZIRAJ) ili PROŠLI, pritisnite dugme ■ (ZAUSTAVI).
2. Pritisnite dugme **YES**, pa dugme **ENTER** ↵ da biste zaustavili funkciju **Pomeranje vremena**.
3. Ako je traka **Pomeranje vremena** u režimu ❚❚ (PAUZIRAJ) ili PROŠLI, režim **Pomeranje vremena** će biti promenjen u režim TV programa koji se emituje uživo prvi put kada pritisnete dugme ■ (ZAUSTAVI).

Da biste koristili funkciju snimanja ili funkciju **Timeshift**, neophodno je da povezani USB uređaj podržava snimanje. Preporučuje se formatiranje uređaja ako koristite USB čvrsti disk.

✎ Nemojte da isključujete uređaj dok je u toku formatiranje. Ako formatirate uređaj, sve datoteke će biti izbrisane.

✎ Pre nego što formatirate uređaj za upotrebu na televizoru, napravite rezervnu kopiju datoteka kako biste sprečili oštećenje podataka ili njihov gubitak. Kompanija SAMSUNG nije odgovorna ni za kakvo oštećenje podataka niti za njihov gubitak.

■ **Tajmer snimanje** (na ekranu **Menadžer rasporeda**)

SMART HUB → **Menadžer rasporeda** → ENTER

Omogućava pravljenje rezervacije za snimanje programa čije je emitovanje zakazano. Podesite trenutno vreme da biste koristili ovu funkciju.

Korišćenje funkcije „Tajmer snimanje“ (samo za digitalne kanale)

1. Pritisnite dugme ENTER da biste izabrali opciju **Menadžer rasporeda**. Prikazaće se ekran **Menadžer rasporeda**.
2. Pritisnite dugme ENTER da biste ručno obavili zakazivanje. Pojaviće se iskačući prozor.
3. Pritisnite dugme ◀ ili ▶ da biste izabrali opciju **Tajmer snimanje**.
   - ✎ Preporučuje se korišćenje USB čvrstog diska najmanje brzine 5400 obrtaja u minuti, ali nisu podržani USB čvrsti diskovi u RAID konfiguraciji.
   - ✎ Nije moguće snimati na USB uređaj za skladištenje dok ne obavite **Test performansi uređaja**.
4. Pritisnite dugme ◀ / ▶ / ▲ / ▼ da biste podesili opciju **Antena**, **Kanal**, **Ponavljanje**, **Vreme početka** ili **Vreme završetka**.

Snimanje programa koji se trenutno emituje

Omogućava snimanje programa koji se trenutno emituje.

Podesite trenutno vreme da biste koristili ovu funkciju.

1. Pritisnite dugme ● (REC) na daljinskom upravljaču prilikom gledanja programa da biste pokrenuli snimanje. Pojaviće se iskačući prozor.
   - ✎ Preporučuje se korišćenje USB čvrstog diska najmanje brzine 5400 obrtaja u minuti, ali nisu podržani USB čvrsti diskovi u RAID konfiguraciji.
   - ✎ Nije moguće snimati na USB uređaj za skladištenje dok ne obavite **Test performansi uređaja**.
2. Izaberite opciju **Dužina** da biste podesili dužinu snimanja, a zatim izaberite **U redu**.

Korišćenje funkcije pomeranja vremena

Ako ste propustili neki program koji se emituje uživo, ova funkcija vam omogućava da pogledate snimljeni program.

1. Pritisnite dugme ▶ (Reprodukuj) na daljinskom upravljaču prilikom gledanja programa da biste pokrenuli funkciju **Pomeranje vremena**.
2. Ako želite da zaustavite funkciju **Pomeranje vremena**, pritisnite dugme ■ (Zaustavi) na daljinskom upravljaču.

✎ **NAPOMENA**

- Maksimalno vreme rada režima **Pomeranje vremena** je 90 minuta.
- Nakon isteka maksimalnog vremenskog intervala za režim **Pomeranje vremena**, vreme će biti fiksirano na „00:00:00“.
- Funkcija **Timeshift** nije podržana za analogne kanale.
- Funkcije **Timeshift** su onemogućene za kanale koji su zaključani pomoću funkcije **Zaključani kanali**.

Napredne funkcije

Pre korišćenja funkcije za pomeranje vremena i funkcije za snimanje...

⚠ Snimljeni video zapisi zaštićeni su pomoću tehnologije DRM (Digital Rights Management) i nije ih moguće reprodukovati na računaru niti na drugim televizorima. Imajte u vidu da datoteke koje su sačuvane na televizoru nije moguće koristiti nakon zamene matične ploče.

✎ NAPOMENA

- Preporučuje se korišćenje USB čvrstog diska najmanje brzine 5400 obrtaja u minuti, ali nisu podržani USB čvrsti diskovi u RAID konfiguraciji.
- Dostupnost funkcije za snimanje i funkcije **Timeshift** može da se razlikuje u zavisnosti od kvaliteta slike i količine slobodnog prostora na čvrstom disku.
- Imajte u vidu da će se reprodukcija automatski nastaviti ako pauzirate snimak.
- Ako na USB uređaju za skladištenje ostane manje od 5% slobodnog prostora, trenutni proces snimanja će biti prekinut.
- Kada se snimanje istovremeno obavlja pomoću funkcije PVR (Personal Video Recorder) i uređaja koji podržava funkciju HDMI-CEC, prednost ima snimanje pomoću funkcije PVR.
- Tokom reprodukcije ili korišćenja funkcije **Timeshift** slika će se prikazivati u skladu sa postavkama televizora.
- Ako tokom snimanja promenite izvor signala, slika će nestati sa ekrana dok promena ne bude dovršena.
- Aplikacija koja ne podržava snimanje niti funkciju **Timeshift** automatski će se zatvoriti ako pokušate da je koristite dok je aktivna bilo koja od te dve funkcije.
- U prozoru aplikacije može da prikaže poruka koja ukazuje na to da je funkcija za snimanje ili funkcija **Timeshift** aktivna, što će dovesti do zatvaranja aplikacije.
- Ako USB uređaj nije prošao **Test performansi uređaja**, mora ponovo da prođe **Form. uređ.** i **Test performansi uređaja** pre snimanja pomoću funkcije **Vodič** ili **Kanal**.
- Funkcije **Pomeranje vremena** mogu da se koriste samo sa USB uređajem za skladištenje koji je prošao **Test performansi uređaja**.
- Ako pokušate da pokrenete funkciju snimanja ili funkciju **Timeshift** sa uređajem koji nije prošao **Test performansi uređaja**, neće ih biti moguće pokrenuti.
- Ako pritisnete dugme ⏺ (REC) na daljinskom upravljaču dok je prikazan ekran **Kanal** ili pokrenete snimanje pomoću funkcije **Tajmer snimanje**, televizor će možda pokrenuti ili zaustaviti snimanje 1 ili 2 sekunde kasnije nego što ste predvideli zbog vremena koje je potrebno za obrađivanje komande.
- Ako priključite namenski USB uređaj za snimanje, postojeće datoteke za **Timeshift** ili za snimanje koje nisu ispravno sačuvane biće automatski izbrisane.
- Ako tokom snimanja promeni spoljni izvor, snimanje će se nastaviti, ali će korišćenje dugmeta ⏺ (REC) biti onemogućeno.
- Ako je tokom vremena snimanja podešena bilo koja funkcija za isključivanje televizora (**Prog. isključ.**, **Tajmer isključiv.** itd.), televizor će se isključiti nakon završetka snimanja.

Reprodukcija snimljenog TV programa

1. Pritisnite dugme ◄/►/▲/▼ da biste izabrali željenu datoteku iz liste.
2. Pritisnite dugme **ENTER**↵ ili dugme ▶ (Reprodukuj).

- Izabrana datoteka će biti prikazana na vrhu liste, kao i vreme trajanja reprodukcije.
- Tokom reprodukcije snimljenog TV programa možete da obavljate pretraživanje pomoću dugmadi ◄ i ►.
- Tokom reprodukcije možete da koristite dugmad ◄◄ (REW) i ►► (FF).

Napredne funkcije

Vid. zapisi

Reprodukcija video zapisa



1. Pritisnite dugme ◄ / ► / ▲ / ▼ da biste izabrali željenu datoteku iz liste.
2. Pritisnite dugme **ENTER** ili dugme ► (Reprodukuj).
   - Izabrana datoteka će biti prikazana na vrhu liste, kao i vreme trajanja reprodukcije.
   - Ako je trajanje video zapisa nepoznato, neće biti prikazano vreme trajanja reprodukcije niti traka toka.
   - Tokom reprodukcije video zapisa možete da obavljate pretraživanje pomoću dugmadi ◄ i ►.
   - Tokom reprodukcije možete da koristite dugmad ◄◄ (REW) i ( ) (FF).

✎ U ovom režimu možete da uživate u video zapisima iz igre, ali ne možete da igrate igru.

- Podržani formati titlova

Naziv	Oznaka tipa datoteke	Format
MPEG-4 tekst koji se zasniva na vremenu	.txt	XML
SAMI	.smi	HTML
SubRip	.srt	zasnovan na niskama
SubViewer	.sub	zasnovan na niskama
Micro DVD	.sub ili .txt	zasnovan na niskama

- Podržani video formati

Oznaka tipa datoteke	Kontejner	Video kodek	Rezolucija	Broj kadrova u sekundi (fps)	Brzina reprodukcije (Mb/s)	Audio kodek
*.avi *.mkv	AVI MKV	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3/AC3/LPCM/ ADPCM/DTS Core
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.asf	ASF	DivX 3.11/4.x/5.1/6.0	1920x1080	6 ~ 30	8	MP3/AC3/LPCM/ ADPCM/WMA
		XviD	1920x1080	6 ~ 30	8	
		H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		Motion JPEG	800x600	6 ~ 30	8	
*.wmv	ASF	Windows Media Video v9	1920x1080	6 ~ 30	25	WMA
*.mp4	MP4	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	MP3/ADPCM/AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
		XVID	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.3gp	3GPP	H.264 BP/MP/HP	1920x1080	6 ~ 30	25	ADPCM/AAC/HE-AAC
		MPEG4 SP/ASP	1920x1080	6 ~ 30	8	
*.vro	VRO VOB	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3/MPEG/LPCM
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	

*.mpg *.mpeg	PS	MPEG1	352x288	24 / 25 / 30	30	AC3/MPEG/LPCM/AAC
		MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
*.ts *.tp *.trp	TS	MPEG2	1920x1080	24 / 25 / 30	30	AC3/AAC/MP3/DD+/HE-AAC
		H.264	1920x1080	6 ~ 30	25	
		VC1	1920x1080	6 ~ 30	25	

Ostala ograničenja

✎ NAPOMENA

- Ako postoji problem sa sadržajem kodeka, kodek neće biti podržan.
- Ako informacije o kontejneru nisu ispravne, a datoteka sadrži grešku, neće biti moguće ispravno reprodukovati kontejner.
- Možda neće biti moguće reprodukovati zvuk ili video zapis ako je standardna brzina reprodukcije/broj kadrova sadržaja veći od kompatibilnog broja kadrova u sekundi u gornjoj tabeli.
- Ako postoji greška sa indeksom, funkcija pretraživanja (preskakanja) neće biti podržana.
- Prilikom reprodukcije video zapisa preko mrežne veze može da dođe do privremenih prekida.

Video dekoder	Audio dekoder
• Ima podršku za H.264, nivo 4.1 • Nisu podržani H.264 FMO/ASO/RS, VC1 SP/MP/AP L4 i AVCHD. • XVID, MPEG4 SP, ASP: – **Manje od 1280 x 720**: Maks. 60 kadrova – **Više od 1280 x 720**: Maks. 30 kadrova • Nije podržan GMC 2.	• Ima podršku za WMA 7, 8, 9, STD • WMA 9 PRO ne podržava dvokanalni, dodatni višekanalni niti zvuk bez gubitka kvaliteta. • Nije podržana WMA brzina uzorkovanja 22.050 Hz.

Uzastopna reprodukcija video zapisa (nastavak reprodukcije)

Ako prekinete reprodukciju u funkciji **Vid. zapisi**, kasnije možete da je nastavite od mesta na kojem je zaustavljena.

✎ Funkcija **Nastavi** ne podržava više korisnika. (Memorisaće samo tačku na kojoj je poslednji korisnik zaustavio reprodukciju.)

1. Iz odeljka sa listom datoteka, pomoću dugmeta ◄ ili ► izaberite datoteku video zapisa koju želite uzastopno da reprodukujete.
2. Pritisnite dugme ▶ (Reprodukuj)/**ENTER**↵.
   ✎ Nakon početka reprodukcije na traci toka će se prikazati ikona u obliku trougla.
3. Pritisnite dugme **TOOLS**, a zatim izaberite opciju **Nastavi**. Reprodukcija video zapisa nastaviće se od mesta na kojem je zaustavljena.

Napredne funkcije

Muzika

Reprodukcija muzike

1. Pritisnite dugme ◄ / ► / ▲ / ▼ da biste izabrali željenu muzičku datoteku iz liste datoteka.
2. Pritisnite dugme ENTER E ili dugme ► (Reprodukuj).
   - Tokom reprodukcije muzike možete da obavljate pretraživanje pomoću dugmadi ◄◄ (FF) i ►► (REW).

   ✎ Prikazuju se samo datoteke sa oznakom tipa MP3 i PCM. Datoteke sa drugim oznakama tipa neće biti prikazane, čak i ako se nalaze na istom USB uređaju.

   ✎ Ako je zvuk neobičan prilikom reprodukcije MP3 datoteka, podesite opciju **Ekvilajzer** u meniju **Zvuk**. (MP3 datoteka sa previše modulacija može da dovede do problema sa zvukom.)



Kreiranje sopstvene liste numera

- 1. Na ekranu **Muzika** u meniju **Smart Hub**, pritisnite dugme ◄ / ► / ▲ / ▼ da biste izabrali opciju **Režim izmene**, a zatim pritisnite dugme ENTER E.

2. Pritisnite dugme ◄ / ► / ▲ / ▼ da biste izabrali numere koje želite da dodate, a zatim pritisnite dugme ENTER E.

   ✎ Oznaka ✓ biće prikazana sa leve strane izabranih datoteka.

   ✎ Da biste izabrali sve datoteke na trenutnoj stranici, odaberite opciju **Izbor svih** na vrhu stranice.
3. Pritisnite dugme ▲ / ▼ / ◄ / ► da biste izabrali opciju **Dodaj „Moju listu“**.

   ✎ Imajte u vidu da će uključivanje funkcije **Moja lista num.** dovesti do toga da se **Moja lista num.** vrati na podrazumevanu listu numera.
4. Pritisnite dugme ENTER E. Prikazaće se poruka „**Izabrane stavke su dodate u Moju listu**“.
5. Nova ili ažurirana lista pojaviće se na glavnoj stranici **Muzika**.

Moja lista num. – reprodukcija

Izaberite fasciklu **Moja lista num.** da biste automatski reprodukovali njen sadržaj. Pritisnite dugme ▲ ili ▼ da biste izabrali drugu muzičku datoteku u okviru liste numera.

✎ Da biste izbrisali datoteku iz **Moja lista num.**, pomoću dugmadi za navigaciju izaberite ikonu korpe za otpatke pored datoteke koju želite da izbrišete.

Reprodukcija izabranih muzičkih datoteka

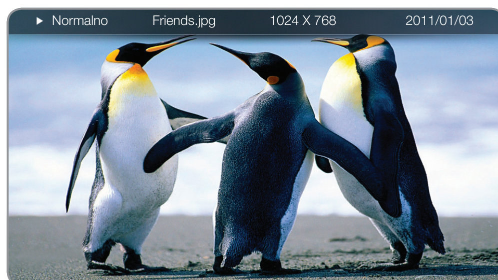
1. Na ekranu **Muzika** u meniju **Smart Hub**, pritisnite dugme ◄ / ► / ▲ / ▼ da biste izabrali opciju **Režim izmene**, a zatim pritisnite dugme ENTER E.
2. Pritisnite dugme ◄ / ► / ▲ / ▼ da biste izabrali željenu muzičku datoteku iz liste datoteka, a zatim pritisnite dugme ENTER E.

   ✎ NAPOMENA
   - Sa leve strane izabranih datoteka pojaviće se polje za potvrdu sa potvrđenim izborom.
   - Da biste izabrali sve datoteke na trenutnoj stranici, odaberite opciju **Izbor svih** na vrhu stranice.
   - Da biste poništili izbor, ponovo pritisnite dugme ENTER E.
3. Pritisnite dugme ◄ / ► / ▲ / ▼ da biste izabrali opciju **Reprod.**. Počeće reprodukcija izabranih muzičkih datoteka.

Napredne funkcije

Fotografije

Pregledanje fotografija (ili Prikaz prezentacije)



1. Pritisnite dugme ◄ / ► / ▲ / ▼ da biste izabrali željenu datoteku iz liste.
2. Pritisnite dugme ENTER ↵.
   - Ako u listi datoteka pritisnete dugme ▶ (Play), odmah će biti pokrenut prikaz prezentacije.
   - Sve datoteke iz odeljka sa listom datoteka biće prikazane u prezentaciji.
   - Tokom prezentacije, sve datoteke iz liste biće redom prikazane.

✎ Muzičke datoteke možete automatski reprodukovati tokom prikazivanja prezentacije ako je opcija **Pozadinska muzika** podešena na **Uklj.**.

✎ Opciju **Postavka pozadinske muzike** nije moguće promeniti dok se ne završi učitavanje pozadinske muzike.

SMART HUB – dodatne funkcije

Sortiranje liste datoteka

Da biste sortirali datoteke u listi, izaberite opciju **Sortiranje** pomoću dugmeta ◄ / ► / ▲ / ▼. Zatim pritisnite dugme ENTER ↵.

Kategorija	Funkcije	rikorder TV	Vid. zapisi	Muzika	Fotografije
Podrazumevano	Podrazumevano se sortira po naslovu, bez grupe.	✓			
Prikaz fascik.	Prikazivanje kompletne fascikle. Ime datoteke i sličicu možete da prikažete tako što ćete izabrati fasciklu.		✓	✓	✓
Naslov	Sortiranje i prikazivanje naziva datoteka po simbolu/broju/abecedi/posebnom redosledu.	✓	✓	✓	✓
Najstarije	Sortiranje i prikazivanje datoteka po najstarijem datumu.	✓	✓		✓
Najnovije	Sortiranje i prikazivanje datoteka po najnovijem datumu.	✓	✓		✓
Izvođač	Sortiranje muzičkih datoteka po izvođaču, abecednim redosledom.			✓	
Album	Sortiranje muzičkih datoteka po albumu, abecednim redosledom.			✓	
Žanr	Sortiranje muzičkih datoteka po žanru.			✓	
Mesečno	Sortiranje i prikazivanje fotografija po mesecima.				✓
Sedmično	Sortiranje snimljenih datoteka po nedeljama.	✓			
Kanal	Sortiranje datoteka snimljenog materijala po nazivu kanala.	✓			

Napredne funkcije

Meni sa opcijama za reprodukciju video zapisa/muzike/fotografija

Sledeće funkcije su omogućene tokom reprodukcije.

Kategorija	Funkcije	rikorder TV	Vid. zapisi	Muzika	Fotografije
Lista	Povratak u listu datoteka.	✓	✓	✓	✓
Nastavi / Play continuosly	Reprodukcija video zapisa nastaviće se od mesta na kojem je zaustavljena.	✓	✓		
Reprod./Pauza	Možete da pokrenete/pauzirate reprodukciju video zapisa ili muzičke datoteke. Možete da koristite i dugme [►] (Reprodukuj) ili [❚❚] (Pauza) na daljinskom upravljaču.		✓	✓	
Podesi Section Repeat	Možete da podesite funkciju za ponavljanje određenog odeljka. Možete i da prikažete željeni odeljak.	✓			
Izmena omiljen.	Datoteke koje često gledate postavite kao omiljene.	✓			
Pretraga scene	Tokom reprodukcije možete da koristite funkciju **Pretraga scene** kako biste reprodukciju filma započeli od scene po svom izboru.	✓	✓		
Potraži naslov	Možete direktno da pređete na sledeći naslov.	✓	✓		
Potraži vreme	Video zapis možete da pretražujete pomoću dugmadi ◄ i ► u intervalima od jednog minuta.	✓	✓		
Režim ponavljanja	Možete uzastopno da reprodukujete datoteke video zapisa i muzičke datoteke.	✓	✓	✓	
Nasumičan režim	Muziku možete da reprodukujete uzastopno ili nasumično.			✓	
Veličina slike	Možete da podesite veličinu slike prema svojim potrebama.		✓		
Režim zvuka	Možete da promenite **Režim zvuka**.	✓	✓	✓	✓
Režim slike	Možete da promenite **Režim slike**.	✓	✓		✓
Titlovi	Možete da prikažete titl. Možete da izaberete određeni jezik ako datoteka titla sadrži više jezika.	✓	✓		
Preth./Dalje	Prelazak na prethodnu/sledeću datoteku fotografije.				✓
Postavke titla	Prikažite **Postavke titla**. Možete da podesite opcije za titlove.	✓	✓		
Pokreni prezentaciju/ zaustavi prezentaciju	Pokretanje/zaustavljanje prikaza prezentacije. Možete da koristite i dugme [►] (Reprodukuj) ili [❚❚] (Pauza) na daljinskom upravljaču.				✓
Brzina prezent.	Biranje brzine kojom će se prikazivati prezentacija. Možete da koristite i dugme [◄◄] (Reprodukuj) ili [►►] (Pauza) na daljinskom upravljaču.				✓
Prikaz prezentacije	Biranje različitih efekata za prezentaciju.				✓
Uključi pozadinsku muziku / Isklj.	Možete da pokrenete ili da zaustavite muziku u pozadini.				✓
Postavka pozadinske muzike	Možete da podesite i izaberete pozadinsku muziku prilikom pregledanja fotografija ili prikazivanja prezentacije.				✓
Zum	Prikazivanje slika uvećanih preko celog ekrana.				✓
Okreni	Možete da rotirate slike.				✓

✎ Ako pritisnete dugme **INFO** dok je izabrano ime uređaja, prikazaće se informacije o izabranom uređaju.

✎ Ako pritisnete dugme **INFO** dok je izabrana datoteka, prikazaće se informacije o izabranoj datoteci.

Napredne funkcije

Više informacija o funkciji AllShare™

Funkcija AllShare™ služi za povezivanje televizora sa kompatibilnim Samsung mobilnim telefonima/uređajima preko mreže. Na televizoru možete da prikazujete dolazne pozive, tekstualne poruke i rasporede sa mobilnog telefona. Takođe, na televizoru možete putem mreže da reprodukujete multimedijalni sadržaj, poput video zapisa, fotografija i muzike, koji je sačuvan na mobilnom telefonu ili drugim uređajima (npr. na računaru). Pored toga, televizor možete da koristite za pregledanje Web stranica kojima pristupate sa mobilnog telefona.

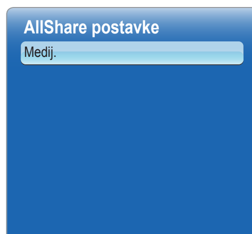
✎ Više informacija potražite na Web lokaciji „www.samsung.com“ ili se obratite Samsung pozivnom centru. Za mobilne uređaje će možda biti potreban dodatni softver. Više informacija potražite u korisničkom priručniku za uređaj.

Podešavanje funkcije AllShare™

 MENU →**Mreža** →**AllShare postavke**→ ENTER

AllShare postavke

■ **Multimedija (Uklj. / isklj.**: Uključivanje/isključivanje funkcije za multimediju. Kada je ova funkcija uključena, reprodukciju multimedijalnih sadržaja moguće je kontrolisati pomoću mobilnog telefona ili drugih uređaja koji podržavaju DLNA DMC.



- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

Medij.

Prikazivanje liste mobilnih telefona ili povezanih uređaja koji su podešeni za rad sa televizorom pomoću funkcije **Medij**..

✎ Funkcija Medij. dostupna je na svim uređajima koji podržavaju DLNA DMC.

- **Odobreno/odbijeno**: Omogućavanje/blokiranje uređaja.
- **Izbriši**: Brisanje uređaja iz liste.
  ✎ Pomoću ove funkcije briše se samo ime uređaja iz liste. U slučaju uključivanja izbrisanog uređaja ili pokušaja povezivanja sa televizorom, može da bude ponovo prikazan u listi.

Korišćenje funkcije „Multimedija“

Prikazaće se prozor sa obaveštenjem koji korisnika obaveštava da će multimedijalni sadržaj (video zapisi, fotografije, muzika) poslat sa mobilnog telefona biti prikazan na televizoru. Sadržaj će se automatski prikazati 3 sekunde nakon što se pojavi prozor sa obaveštenjem. Ako pritisnete dugme **RETURN** ili **EXIT** kada se prikaže prozor sa obaveštenjima, multimedijalni sadržaj se neće reprodukovati.

 NAPOMENA

- Prilikom prvog pokretanja funkcije za multimediju prikazaće se iskačući prozor sa upozorenjem. Pritisnite dugme **ENTER** da biste izabrali opciju **Omogući**, a zatim ćete na uređaju moći da koristite funkciju **Medij**.
- Da biste isključili prenos multimedijalnog sadržaja sa mobilnog telefona, funkciju **Medij.** podesite na **Isklj.** u meniju **AllShare postavke**.
- Sadržaj možda neće moći da se reprodukuje na televizoru, u zavisnosti od rezolucije i formata.
- Dugmad **ENTER** i ◄/► možda neće raditi u zavisnosti od tipa multimedijalnog sadržaja.
- Pomoću mobilnog uređaja možete da kontrolišete reprodukciju multimedijalnih datoteka. Više informacija potražite u korisničkom priručniku za mobilni uređaj.

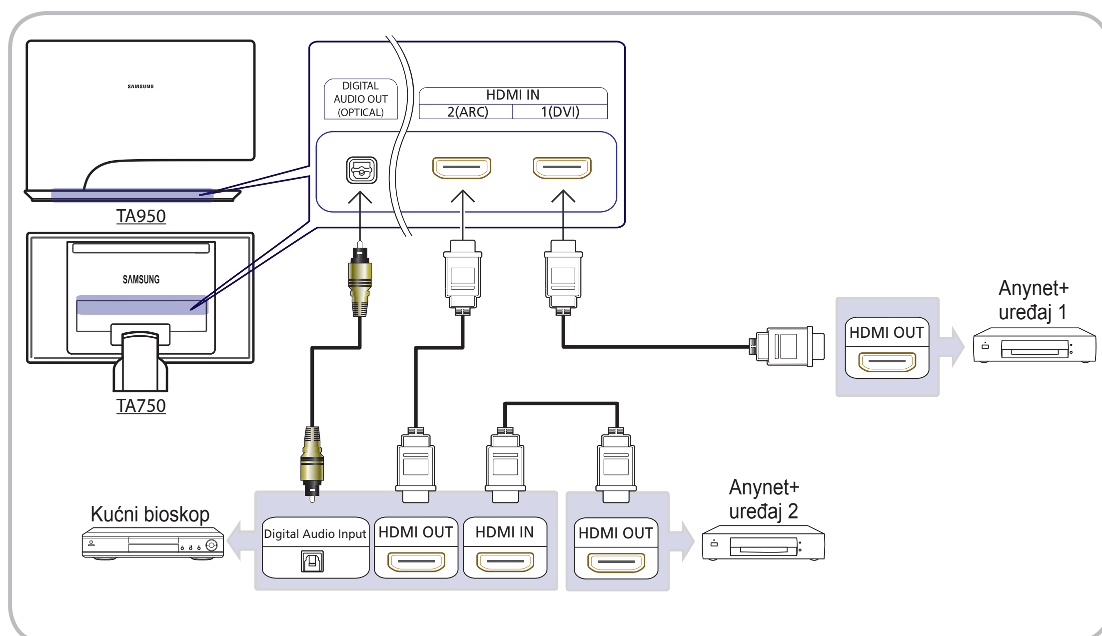
Anynet+

Šta je Anynet+? TOOLS

Anynet+ je funkcija koja vam omogućava da kontrolišete sve povezane Samsung uređaje koji podržavaju Anynet+ pomoću daljinskog upravljača za Samsung televizor. Anynet+ sistem moguće je koristiti samo sa Samsung uređajima koji poseduju funkciju Anynet+. Da biste se uverili da vaš Samsung uređaj poseduje ovu funkciju, proverite da li se na njemu nalazi Anynet+ logotip.

- Anynet+ uređajima ne možete da upravljate pomoću dugmadi na televizoru, već samo pomoću daljinskog upravljača.
- Daljinski upravljač televizora možda neće raditi u određenim okolnostima. U tom slučaju, ponovo izaberite Anynet+ uređaj.
- Funkcija Anynet+ ne radi sa uređajima drugih proizvođača.
- Informacije o načinu povezivanja spoljnih uređaja potražite u korisničkom priručniku za uređaj.

Za povezivanje sa kućnim bioskopom



1. Povežite priključak **HDMI IN (1(DVI), 2(ARC)) na televizoru sa HDMI OUT priključkom na odgovarajućem Anynet+ uređaju pomoću HDMI kabla.**
2. Povežite HDMI IN priključak kućnog bioskopa i HDMI OUT priključak željenog Anynet+ uređaja pomoću HDMI kabla.

✎ NAPOMENA

- Povežite priključak **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na televizoru i digitalni audio ulaz na kućnom bioskopu pomoću optičkog kabla.
- Ako povezivanje obavite na gore navedeni način, pomoću optičkog priključka prenosiće se samo dvokanalni zvuk. Zvuk ćete čuti samo sa levog i desnog zvučnika i niskotonca na kućnom bioskopu. Ako želite 5.1-kanalni zvuk, povežite priključak **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na DVD plejeru/satelitskom uređaju (tj. Anynet uređaju 1 ili 2) direktno na pojačalo ili na kućni bioskop, a ne na televizor.
- Možete da povežete samo jedan kućni bioskop.
- Anynet+ uređaje možete da povežete pomoću HDMI kabla. Neki HDMI kablovi možda ne podržavaju funkciju Anynet+.
- Anynet+ radi kada je AV uređaj, koji podržava funkciju Anynet+, u stanju mirovanja ili uključen.
- Anynet+ podržava do 12 AV uređaja. Imajte u vidu da je moguće priključiti najviše 3 uređaja istog tipa.

Napredne funkcije

Anynet+ meni

Meni Anynet+ se menja u zavisnosti od tipa i statusa Anynet+ uređaja koji su povezani na televizor.

Meni Anynet+	Opis
Prikaži TV	Prelazak iz režima Anynet+ u režim TV programa.
Lista aparata	Prikazivanje liste Anynet+ uređaja.
(ime_uređaja) **MENU**	Prikazivanje menija povezanog uređaja. Na primer, ako je povezan DVD rikorder, prikazaće se meni DVD rikordera.
(ime_uređaja) **TOOLS**	Prikazivanje menija sa alatkama povezanog uređaja. Na primer, ako je povezan DVD rikorder, prikazaće se meni sa alatkama DVD rikordera. ✎ Ovaj meni možda neće biti dostupan, u zavisnosti od uređaja.
(ime_uređaja) **Meni naslova**	Prikazivanje glavnog menija povezanog uređaja. Na primer, ako je povezan DVD rikorder, prikazaće se glavni meni DVD rikordera. ✎ Ovaj meni možda neće biti dostupan, u zavisnosti od uređaja.
Risiver	Zvuk se reprodukuje preko risivera.

Ako je povezano više uređaja za snimanje, prikazuju se kao (*rikorder), a ako je povezan samo jedan uređaj za snimanje, biće prikazan kao (*ime_uređaja).

Podešavanje sistema Anynet+

 **MENU** ▥ → **Sistem** → **Anynet+ (HDMI-CEC)** → **ENTER** ↵

- **Anynet+ (HDMI-CEC) (Isklj. / Uklj.)**

  Da biste koristili funkciju Anynet+, opcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** mora da bude podešena na **Uklj**.

  ✎ Kada je funkcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** onemogućena, sve operacije u vezi sa funkcijom Anynet+ su deaktivirane.

- **Automatsko isključivanje** (**Ne** / **Da**): automatsko isključivanje Anynet+ uređaja kada se isključi televizor.

  ✎ Ako je opcija **Automatsko isključivanje** podešena na **Da**, spoljni uređaji će se isključivati prilikom isključivanja televizora. Međutim, uređaj se možda neće isključiti ako je u toku snimanje.

  ✎ Možda neće biti omogućeno, u zavisnosti od uređaja.

Prebacivanje između Anynet+ uređaja

1. Pritisnite dugme**TOOLS** da biste izabrali opciju **Anynet+ (HDMI-CEC)**. Zatim pritisnite dugme **ENTER** ↵ da biste izabrali **Lista aparata**.

   ✎ Ako ne možete da pronađete željeni uređaj, izaberite opciju Osveži da biste osvežili prikaz liste.

2. Izaberite uređaj, a zatim pritisnite dugme **ENTER** ↵. Biće aktiviran izabrani uređaj.

   ✎ Meni **Lista aparata** biće prikazan samo ako **Anynet+ (HDMI-CEC)** podesite na **Uklj.** u meniju **Sistem**.

- Prebacivanje na izabrani uređaj može da potraje do 2 minuta. Tokom prelaska, nije moguće otkazati ovu operaciju.
- Ako ste izabrali režim rada sa spoljašnjim izvorom pritiskom na dugme **SOURCE**, ne možete koristiti funkciju Anynet+. Vodite računa da Anynet+ uređaj izaberete pomoću menija **Lista aparata**.

Napredne funkcije

Slušanje preko risivera

Zvuk možete da slušate preko risivera (tj. kućnog bioskopa) umesto preko **Zvučnik TV-a**.

1. Izaberite opciju **Risiver** i podesite je na **Uklj.**.
2. Da biste izašli, pritisnite dugme **EXIT**.
   - ✎ Ako vaš risiver podržava samo rad sa zvukom, možda se neće prikazati u listi uređaja.
   - ✎ Risiver će raditi samo ako ste ispravno povezali Optical IN priključak na risiveru sa priključkom **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)** na televizoru.
   - ✎ Kada je risiver (tj. kućni bioskop) podešen na **Uklj.**, zvuk ćete moći da slušate preko optičkog priključka na televizoru. Kada se na televizoru prikazuje DTV (antenski) signal, televizor šalje 5.1-kanalni zvuk na prijemnik. Kada je izvor digitalna komponenta poput DVD plejera i kada je taj uređaj sa televizorom povezan putem HDMI veze, biće moguća reprodukcija samo 2 kanala putem prijemnika.

Korišćenje funkcije ARC

Zvuk možete da slušate preko risivera koji je povezan pomoću HDMI kabla, bez potrebe za dodatnim optičkim kablom.

1. Izaberite opciju **Risiver** i podesite je na **Uklj.**.
2. Da biste izašli, pritisnite dugme **EXIT**.

✎ Da biste koristili funkciju ARC, na priključak **HDMI IN 2 (ARC)** mora da bude povezan risiver koji podržava funkcije HDMI-CEC i ARC.

✎ Da biste onemogućili funkciju ARC, opciju **Risiver** podesite na **Isklj**. Čak i ako televizor neprestano emituje ARC signal, risiver neće moći da prima signal.

Rešavanje problema u vezi sa funkcijom Anynet+

Problem	Moguće rešenje
Anynet+ ne radi.	• Proverite da li uređaj podržava Anynet+. Sistem Anynet+ podržava samo uređaje kompatibilne sa tehnologijom Anynet+. • Moguće je povezati samo jedan risiver (kućni bioskop). • Proverite da li je kabl za napajanje Anynet+ uređaja pravilno priključen. • Proverite video/audio/HDMI kabl Anynet+ uređaja. • Proverite da li je opcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** podešena na **Uklj.** u meniju za podešavanje funkcije Anynet+. • Proverite da li se daljinski upravljač nalazi u režimu za televizor. • Proverite da li daljinski upravljač podržava funkciju Anynet+. • Anynet+ ne radi u nekim situacijama. (pretraga kanala, rad sa funkcijama **Smart Hub** ili **Plug & Play** (početna podešavanja itd.) • Prilikom priključivanja ili isključivanja HDMI kabla ponovo pretražite uređaje ili isključite televizor, pa ga ponovo uključite. • Proverite da li je na Anynet+ uređaju uključena funkcija Anynet+.
Želim da pokrenem Anynet+.	• Proverite da li je Anynet+ uređaj pravilno povezan na televizor i da li je funkcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** podešena na **Uklj.** u meniju za podešavanje funkcije Anynet+. • Pritisnite dugme **TOOLS** da biste prikazali meni Anynet+, a zatim izaberite željeni meni.
Želim da isključim funkciju Anynet+.	• Izaberite opciju **Prikaži TV** u meniju Anynet+. • Pritisnite dugme **SOURCE** na daljinskom upravljaču televizora i izaberite neki uređaj koji nije Anynet+ uređaj. • Pritisnite dugme **∧P∨**, i **PRE-CH** da biste promenili režim televizora. (Dugme za kanal radi samo kada nije priključen Anynet+ uređaj sa ugrađenim tjunerom.)
Na ekranu se prikazuje poruka „Povezivanje sa Anynet+ uređajem...“.	• Daljinski upravljač ne možete da koristite dok konfigurišete Anynet+ ili prelazite u režim gledanja. • Daljinski upravljač koristite po završetku Anynet+ podešavanja ili prelaska u režim gledanja.
Anynet+ uređaj ne reprodukuje.	• Ne možete koristiti funkciju reprodukcije dok je aktivna funkcija **Plug & Play** (početno podešavanje).
Priključeni uređaj nije prikazan.	• Proverite da li uređaj podržava Anynet+ funkcije. • Proverite da li je HDMI kabl pravilno povezan. • Proverite da li je opcija **Anynet+ (HDMI-CEC)** podešena na **Uklj.** u meniju za podešavanje funkcije Anynet+. • Ponovo pretražite Anynet+ uređaje. • Anynet+ uređaj možete da povežete samo pomoću HDMI kabla. Neki HDMI kablovi možda ne podržavaju funkciju Anynet+. • Ako je veza prekinuta usled nestanka struje ili isključivanja HDMI kabla, ponovite skeniranje uređaja.
Zvuk sa televizora se ne reprodukuje preko risivera.	• Povežite televizor i risiver pomoću optičkog kabla. • Funkcija ARC omogućava digitalni prenos zvuka preko priključka **HDMI IN 2 (ARC)**, a moguće ju je koristiti samo kada je televizor povezan na audio risiver koji podržava funkciju ARC.

Ostale informacije

Funkcija teleteksta za analogne kanale

Početna stranica usluge teleteksta sadrži informacije o načinu korišćenja usluge. Za ispravan prikaz teletekst informacija, prijem kanala mora da bude stabilan. U suprotnom, informacije će možda nedostajati, a neke stranice se možda neće prikazati.

✎ Stranice teleteksta možete da menjate pomoću numeričke dugmadi na daljinskom upravljaču.

❶ (teletekst uključen/mešano/isključeno): Aktiviranje režima teleteksta za trenutni kanal. Pritisnite dugme dvaput ako želite da se teletekst prikazuje preko ekrana na kojem se emituje program. Pritisnite ga još jednom da biste isključili prikaz teleteksta.

❷ (memoriši): čuvanje stranica teleteksta.

❸ (veličina): Pritisnite ovo dugme da biste u gornjoj polovini ekrana prikazali teletekst dvostruke veličine. Pritisnite ga ponovo da biste tekst premestili u donju polovinu ekrana. Pritisnite ga još jednom da biste dobili normalan prikaz.

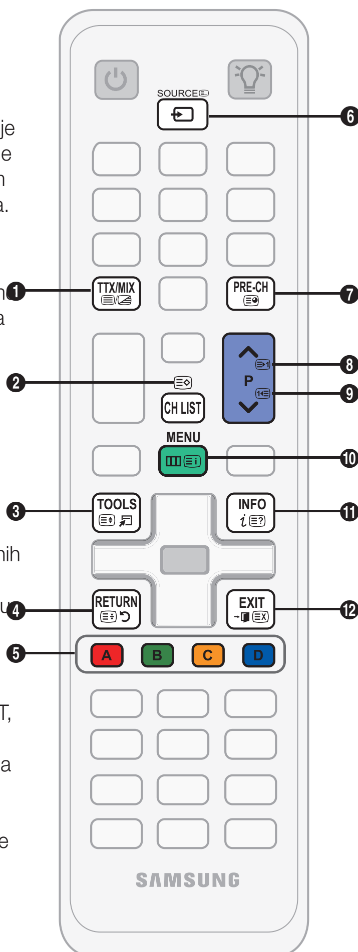
❹ (zadržavanje): Zadržavanje prikaza na trenutnoj stranici, u slučaju da postoji više sekundarnih stranica koje se otvaraju automatski. Da biste opozvali ovu radnju, ponovo pritisnite dugme.

❺ Dugmad u boji (crveno, zeleno, žuto i plavo): Ako dobavljač programa koristi sistem FASTEXT, teme na stranicama teleteksta obeležene su bojama i možete da ih izaberete pomoću dugmadi u boji. Pritisnite dugme u boji koje odgovara željenoj temi. Prikazaće se nova stranica obeležena bojom. Na isti način možete da birate i stavke. Da biste prikazali prethodnu ili sledeću stranicu, pritisnite odgovarajuće dugme u boji.

❻ (režim): pritisnite ovo dugme da biste izabrali režim teleteksta (LISTA/FLOF).

Ako ga pritisnete u režimu LISTA, aktiviraće se režim čuvanja liste. U režimu čuvanja liste možete da sačuvate informacije sa stranice teleteksta pomoću dugmeta (sačuvaj).

❼ (podstranica): pritisnite ovo dugme da biste prikazali dostupnu podstranicu.



❽ (stranica nagore): prikazivanje sledeće stranice teleteksta.

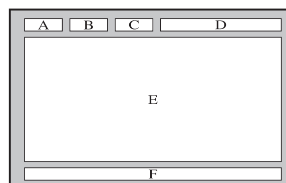
❾ (stranica nadole): prikazivanje prethodne stranice teleteksta.

❿ (indeks): prikazivanje stranice indeksa (sadržaja) u bilo kom trenutku tokom pregledanja teleteksta.

⓫ (otkrivanje): prikazivanje skrivenog teksta (na primer, odgovora na pitanja iz kviza). Da biste prikazali normalni ekran, pritisnite dugme još jednom.

⓬ (otkaži): umanjivanje prikaza teleteksta tako da se preklapa sa prikazom programa koji se emituje.

Tipična stranica teleteksta



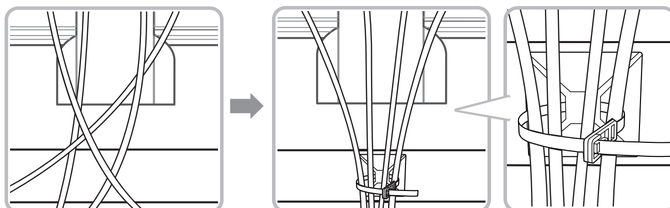
Deo	Sadržaj
A	Broj izabrane stranice.
B	Oznaka TV kanala.
C	Broj trenutne stranice ili indikatori za pretraživanje.
D	Datum i vreme.
E	Tekst.
F	Statusne informacije. FASTEXT informacije.

Ostale informacije

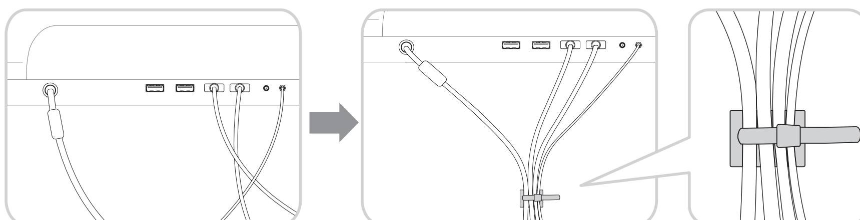
Povezivanje kablova

Pomoću držača za kablove sakrijte kablove iza postolja.

TA750



TA950

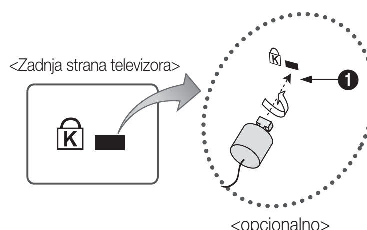


✎ Boja i izgled proizvoda mogu se razlikovati u zavisnosti od proizvoda, a specifikacije podležu promenama bez prethodnog obaveštenja, radi poboljšanja performansi.

Kensington Lock za sprečavanje krađe

Kompanija Samsung ne isporučuje Kensington Lock. To je uređaj koji se koristi za fizičko pričvršćivanje sistema prilikom upotrebe na javnom mestu. Izgled i način zaključavanja mogu se razlikovati od ilustracije, zavisno od proizvođača. Više dodatnih informacija o pravilnoj upotrebi potražite u priručniku koji je isporučen uz Kensington Lock.

✎ Pronađite ikonu „K" na poleđini televizora. Kensington otvor se nalazi pored ikone „K".



Pratite sledeće korake da biste zaključali proizvod:

1. Kensington lock kabl obmotajte oko velikog, fiksiranog predmeta, kao što je sto ili stolica.
2. Provucite kraj kabla na kojem se nalazi brava kroz kraj Kensington lock kabla sa omčom.
3. Ubacite uređaj za zaključavanje u Kensington otvor na proizvodu (1).
4. Zaključajte.

- Prikazana slika može da se razlikuje u zavisnosti od modela.

✎ Ovo su opšta uputstva. Detaljna uputstva potražite u korisničkom priručniku koji ste dobili uz uređaj za zaključavanje.

✎ Uređaj za zaključavanje se kupuje odvojeno.

✎ Kensington otvor može imati različitu poziciju, u zavisnosti od modela.

Ostale informacije

Rešavanje problema

Ako imate pitanja u vezi sa televizorom, pogledajte ovu listu. Ako ne uspete da pronađete odgovor u ovim savetima za rešavanje problema, posetite Web lokaciju „www.samsung.com“ i izaberite opciju „Podrška“ ili se obratite pozivnom centru iz liste na poslednjoj strani priručnika.

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Veza sa računarom	
Pojaviće se poruka **Režim nije podržan**.	• Izlaznu rezoluciju i frekvenciju na računaru podesite u skladu sa podržanim rezolucijama na televizoru (str. 20).
PC je uvek prikazan u listi izvora, čak i ako računar nije povezan sa televizorom.	• To je normalno; „PC“ je uvek prikazan u listi izvora, bez obzira na to da li je računar povezan sa televizorom.
Video signal je u redu, ali se ne čuje zvuk.	• Ako koristite HDMI vezu, proverite podešavanja za audio izlaz na računaru.
Kvalitet slike	Prvo obavite **Test slike** da biste proverili da li televizor ispravno prikazuje test sliku. (izaberite **MENU** - **Podrška - Sam. dijagnost.** - **Test slike**) (str. 45) Ako se test slika ispravno prikazuje, moguće je da je uzrok loš kvalitet izvora ili signala.
Slika na televizoru ne izgleda tako dobro kao u prodavnici.	• Ako koristite analogni kablovski/set top box uređaj, obavite nadogradnju na digitalni set top box uređaj. Koristite HDMI ili komponentne kablove da biste dobili HD (visoka rezolucija) kvalitet slike. • Kablovska/satelitska pretplata: Pokušajte sa HD stanicama iz liste kanala. • Antenska veza: Pokušajte sa HD stanicama nakon obavljanja automatskog programiranja. ✎ Mnogi HD kanali emituju SD (standardna rezolucija) sadržaj sa povećanom rezolucijom. • Podesite izlaznu rezoluciju na kablovskom/set top box uređaju na 1080i ili 720p. • Proverite da li se nalazite na minimalnoj preporučenoj udaljenosti od televizora, u zavisnosti od veličine i rezolucije signala.
Slika je izobličena: Makroblok greška, mali blok, tačke, pikselizacija	• Komprimovanje video sadržaja može da izazove izobličenje slike, posebno u brzim scenama poput onih u sportskim prenosima i akcionim filmovima. • Slab signal ili loš kvalitet signala mogu da izazovu izobličenje slike. Problem nije u televizoru. • Korišćenje mobilnih telefona u blizini televizora (približno do 1 m) može da dovede do pojave šuma na analognim i digitalnim TV kanalima.
Boja je pogrešna ili nema boje.	• Ako koristite komponentnu vezu, proverite da li su komponentni kablovi povezani na odgovarajuće priključke. Neispravno povezivanje može da izazove probleme sa bojama ili prikazivanje praznog ekrana.
Boje su loše ili previše svetle.	• Podesite opcije za **Slika** u meniju televizora. (izaberite opciju **Režim slike**/**Boja/Osvetljenje/Oštrina**) (str. 29) • Podesite opciju **Šted. energije** u meniju televizora. (izaberite **MENU** - **Sistem - Eko rešenje - Šted. energije**) (str. 42) • Resetujte podešavanja slike na podrazumevane vrednosti. (izaberite **MENU** - **Slika - Resetovanje slike**) (str. 34)
Na ivici ekrana postoji isprekidana linija.	• Ako je veličina slike postavljena na **Screen Fit**, promenite je na **16:9** (str. 30). • Promenite rezoluciju kablovskog/set top box uređaja.
Slika je crno-bela.	• Ako koristite AV kompozitni ulaz, priključite video kabl (žuti) na zeleni priključak komponentnog ulaza 1 na televizoru.
Prilikom menjanja kanala slika se zamrzava ili dolazi do izobličenja/kašnjenja.	• Ako je televizor povezan na kablovski uređaj, resetujte uređaj. Isključite, pa ponovo priključite kabl za napajanje i sačekajte da se kablovski uređaj pokrene. To može da potraje do 20 minuta. • Podesite izlaznu rezoluciju kablovskog uređaja na 1080i ili 720p.
3D	
Aktivne 3D naočare ne rade ispravno	• Uverite se da su naočare uključene. • Aktivne 3D naočare možda neće ispravno raditi ako se u njihovoj blizini ili u blizini televizora nalaze drugi 3D proizvodi ili elektronski uređaji koji su uključeni. • Ako postoji problem, druge elektronske uređaje držite na što većoj udaljenosti od aktivnih 3D naočara.
Dolazi do blagog treperenja prikaza na ekranu prilikom gledanja 3D sadržaja.	• Prilikom gledanja 3D sadržaja pod fluorescentnim osvetljenjem (50 Hz ~ 60 Hz), pod svetlom lampe sa 3 talasne dužine ili pod treperećim osvetljenjem može da dođe do neznatnog treperenja slike. Ako do toga dođe, prigušite ili potpuno isključite svetlo.
3D slika se ne prikazuje ispravno.	• Idealna udaljenost za gledanje je tri puta visina ekrana ili veća. • Takođe se preporučuje da sedite tako da vam oči budu u nivou sa ekranom
Baterije u 3D naočarima se brzo troše	• Isključite 3D naočare kada ih ne koristite. Ako 3D naočare ostavljate uključene, to će skratiti radni vek baterije.

Ostale informacije

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Kvalitet zvuka	Prvo obavite **Test zvuka** da biste proverili da li televizor ispravno reprodukuje zvuk. (izaberite **MENU** - **Podrška - Sam. dijagnost. - Test zvuka**) (str. 45) Ako je zvuk **U redu**, uzrok problema može da bude izvor ili signal.
Nema zvuka ili je jačina zvuka preslaba na najvećoj vrednosti.	• Proverite jačinu zvuka na spoljnom uređaju koji je povezan na televizor.
Kvalitet slike je dobar, ali nema zvuka.	• Podesite opciju **Izaberite zvučnik** na **Zvučnik TV-a** u meniju za zvuk (str. 36). • Ako koristite spoljni uređaj, proverite da li su audio kablovi povezani na odgovarajuće audio priključke na televizoru. • Ako koristite spoljni uređaj, proverite opcije za audio izlaz na uređaju (primer: možda ćete morati da promenite audio opcije kablovskog uređaja na HDMI ako je HDMI kabl povezan na televizor). • Ako koristite DVI-na-HDMI kabl, neophodan je odvojen kabl za zvuk. • Ako televizor ima priključak za slušalice, proverite da li je nešto priključeno na njega.
Zvučnici prave veliku buku.	• Proverite kako su povezani kablovi. Uverite se da video kabl nije povezan na audio priključak. • Proverite jačinu signala ako koristite antensku/kablovsku vezu. Slab signal može da izazove izobličenje zvuka.
Nema slike, ne reprodukuje se video zapis	
Televizor neće da se uključi.	• Proverite da li je kabl za napajanje ispravno priključen u zidnu utičnicu i televizor. • Proverite da li je zidna utičnica ispravna. • Pritisnite dugme **POWER** na televizoru kako biste proverili da li je problem u daljinskom upravljaču. Ako se televizor uključi, pogledajte odeljak „Daljinski upravljač ne radi" u nastavku.
Televizor se automatski isključuje.	• Proverite da li je opcija **Prog. isključ.** podešena na **Isklj.** u meniju **Sistem** (str. 41). • Ako je računar povezan na televizor, proverite postavke napajanja na računaru. • Proverite da li je kabl za napajanje ispravno priključen u zidnu utičnicu i na televizor. • Kada gledate televiziju preko antenske ili kablovske veze, televizor će se isključiti nakon 10 do 15 minuta ako nema signala.
Nema slike/video zapisa.	• Proverite da li su kablovi povezani (isključite, pa ponovo povežite sve kablove koji su povezani na televizor i spoljne uređaje). • Podesite video izlaze na spoljnom uređaju (kablovski/set top box uređaj, DVD plejer, Blu-ray itd.) tako da odgovaraju priključcima na televizoru. Na primer, ako je izlaz spoljnog uređaja HDMI, trebalo bi da se priključi u HDMI ulaz na televizoru. • Proverite da li su povezani uređaji uključeni. • Proverite da li ste izabrali odgovarajući izvor na televizoru tako što ćete pritisnuti dugme **SOURCE** na daljinskom upravljaču.
RF (kablovska/antenska) veza	
Televizor nema prijem svih kanala.	• Proverite da li je antenski kabl ispravno priključen. • Pokušajte da dodate dostupne kanale u listu kanala pomoću opcije **Plug & Play** (početno podešavanje). Izaberite **MENU** - **Sistem - Plug & Play** (početno podešavanje) i sačekajte da se kanali memorišu (str. 14). • Proverite da li je antena ispravno postavljena.
Slika je izobličena: makroblok greška, mali blok, tačke, pikselizacija	• Komprimovanje video sadržaja može da izazove izobličenje slike, posebno u brzim scenama poput onih u sportskim prenosima i akcionim filmovima. • Slab signal može da izazove izobličenje slike. Problem nije u televizoru.
Mrežna veza	
Neuspešno povezivanje putem bežične mreže.	• Za korišćenje bežične mreže neophodan je Samsung bežični USB adapter. • Proverite da li je mrežna veza podešena na **Bežično**. • Proverite da li je televizor povezan na bežični ruter.
Nije uspela nadogradnja softvera preko mreže.	• Pokrenite **Test mreže** iz menija **Mreža** da biste proverili vezu. • Ako imate najnoviju verziju softvera, neće biti obavljena nadogranja.
Snimanje/Pomeranje vremena	
USB uređaj nije prepoznat ili nije uspelo obavljanje funkcije **Form. uređ.**, **Provera uređaja** ili **Test performansi uređaja**.	• U priručniku za USB uređaj proverite da li podržava snimanje. • Ako USB uređaj poseduje funkciju za zaključavanje, uverite se da je otključan. • Proverite da li je moguće formatirati USB uređaj kada ga povežete na računar. Povežite USB uređaj na televizor i formatirajte ga. (Formatiranje možda neće uspeti više puta uzastopno.) • Ako nije uspeo **Test performansi uređaja** ili formatiranje, to znači da postoji problem sa USB hardverom ili da je USB hardver previše spor.

Ostale informacije

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Prikazuje se poruka u kojoj se od mene traži da formatiram USB uređaj koji ispravno radi.	• Ako USB uređaj poseduje funkciju za zaključavanje, uverite se da je otključan. • Obavite oporavak USB uređaja pomoću funkcije za oporavak u **Provera uređaja**.
Funkcija snimanja ne radi.	• Proverite da li je povezan USB uređaj. • Proverite da li gledate digitalni kanal koji omogućava snimanje. • Ako je signal slab ili ne postoji, funkcija snimanja automatski će biti zatvorena. • Televizor neće snimati ako na USB uređaju nema dovoljno slobodnog prostora. Proverite da li ima dovoljno slobodnog prostora.
Režim Timeshift ne radi.	• Proverite da li je povezan USB uređaj. • Nisu podržani radio kanali niti analogni kanali. • Kanali za emitovanje podataka nisu podržani. • Ako je signal slab ili ne postoji, funkcija **Režim Timeshift** automatski će biti zatvorena. • **Režim Timeshift** nije moguće aktivirati ako na USB uređaju nema dovoljno slobodnog prostora. Proverite da li ima dovoljno slobodnog prostora.
Pojavljuje se poruka koja ukazuje na neuspeh testa performansi uređaja, a funkcija snimanja i funkcija Timeshift Mode ne rade.	• Do tih problema može da dođe ako koristite USB uređaj slabih performansi koji ne podržava snimanje. Preporučuje se korišćenje USB čvrstog diska najmanje brzine 5400 obrtaja u minuti, ali nisu podržani USB čvrsti diskovi u RAID konfiguraciji.
Zakazano snimanje nije uspelo.	• Zakazano snimanje nije omogućeno tokom obavljanja nekih operacija (formatiranje, test performansi, traženje grešaka, brisanje) koje zahtevaju pristup sistemu datoteka i USB uređaju. • Ako USB uređaj nije povezan, televizor neće pokrenuti snimanje čak ni u slučaju da dođe vreme za zakazano snimanje. • Televizor neće snimati ako na USB uređaju nema dovoljno slobodnog prostora. Proverite da li ima dovoljno slobodnog prostora. • Ako snimate kanal koji je zaključan pomoću opcije **Zaklj. ocenjenih pr.**, kada budete pokušali da reprodukujete snimak pojaviće se prozor za unos PIN koda.
Na televizor je povezano nekoliko uređaja za snimanje, ali je snimanje prekinuto.	• Ako je povezano više uređaja za snimanje, a na uređaju koji je podešen kao podrazumevani uređaj za snimanje nema slobodnog prostora, funkcija snimanja će biti zatvorena. Pokušajte ponovo da pokrenete snimanje. Uređaj na kojem ima najviše slobodnog prostora automatski će biti podešen kao podrazumevani uređaj za snimanje, a televizor će pokrenuti snimanje.
Ostalo	
Slika se ne prikazuje preko celog ekrana.	• Crne trake sa svake strane prikazivaće se na HD kanalima koji emituju SD sadržaj (4:3) povećane rezolucije. • Crne trake iznad i ispod pojaviće se u filmovima čiji se odnos širine/visine razlikuje u odnosu na onaj na televizoru. • Podesite opcije za veličinu slike na spoljnom uređaju ili na televizoru na ceo ekran.
Daljinski upravljač ne radi.	• Zamenite baterije u daljinskom upravljaču i postavite polove (+/–) u pravom smeru. • Očistite okno senzora na daljinskom upravljaču. • Uperite daljinski upravljač direktno u televizor sa udaljenosti od 1,5~1,8 metara.
Nije moguće uključiti/isključiti televizor niti podesiti jačinu zvuka pomoću daljinskog upravljača za kablovski/set top box uređaj.	• Programirajte daljinski upravljač kablovskog/set top box uređaja za rad sa televizorom. Potražite kôd za SAMSUNG televizor u korisničkom priručniku za kablovski/set top box uređaj.
Pojaviće se poruka **Režim nije podržan**.	• Proverite rezoluciju koju podržava televizor, pa u skladu sa tim podesite izlaznu rezoluciju spoljnog uređaja. str. 20)
Iz televizora se oseća miris plastike.	• Taj miris je normalna pojava i nestaće vremenom.
Opcija **Informacije o signalu** na televizoru nije dostupna u meniju za samostalnu dijagnostiku.	• Ova funkcija je dostupna samo za digitalne kanale kada se koristi antenska/RF/koaksijalna veza (str. 45).
Televizor je nakrenut.	• Skinite postolje televizora i ponovo ga montirajte.
Imam problema prilikom montiranja postolja za televizor.	• Proverite da li je televizor postavljen na ravnu površinu. Ako ne možete da uklonite zavrtnje iz televizora, upotrebite namagnetisani odvijač.
Meni za kanale je zatamnjen. (nedostupan)	• Meni **Kanal** dostupan je samo kada je izabran TV izvor.
Postavke se resetuju nakon 30 minuta ili prilikom svakog uključivanja televizora.	• Ako je aktiviran režim **Prodavnica**, postavke zvuka i slike biće resetovane na svakih 30 minuta. Promenite režim iz **Prodavnica** u **Kućna up.** pomoću procedure **Plug & Play** (početno podešavanje). Pritisnite dugme SOURCE da biste izabrali režim **TV** pa izaberite MENU → **Sistem** → **Plug & Play** (početno podešavanje) → ENTER (str. 14).

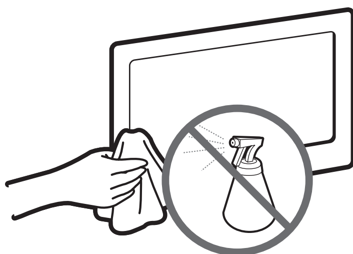
Ostale informacije

Problemi	Rešenja i objašnjenja
Došlo je do privremenog gubitka zvuka i slike.	• Proverite kako su povezani kablovi i ponovo ih priključite. • Do gubitka zvuka ili slike može da dođe usled korišćenja previše krutih ili debelih kablova. Uverite se da su kablovi dovoljno fleksibilni za dugotrajnu upotrebu. Ako montirate televizor na zid, preporučuje se upotreba kablova sa utičnicama pod uglom od 90 stepeni.
Kada izbliza pogledate ivice okvira televizora, vide se sitne čestice.	• U pitanju je deo dizajna proizvoda, a ne defekt.
Meni **PIP** nije dostupan.	• **Funkcija PIP** dostupna je samo kada se koristi HDMI, PC ili komponentni izvor signala (str. 45).
Prikazuje se poruka „Šifrovan signal“ ili „Nema signala/slab signal“.	• Ako koristite CAM KARTICU (CI/CI+), proverite da li je instalirana u otvor zajedničkog interfejsa. • Ukoliko problem i dalje postoji, izvadite CAM KARTICU iz televizora, a zatim je ponovo postavite u otvor.
Isključili ste televizor pre 45 minuta, a on se ponovo uključio.	• To je normalno. Televizor samostalno pomoću funkcije OTA (Over The Aerial) nadograđuje firmver koji je preuzet dok ste gledali televiziju.
Postoje stalni problemi sa slikom/zvukom.	• Proverite i promenite signal/izvor.
Može da dođe do kontakta između gumenih podmetača na postolju i gornjih delova nameštaja.	• Da biste sprečili ovo, stavite filc podlogu na svaku površinu televizora koja je u direktnom kontaktu sa nameštajem.

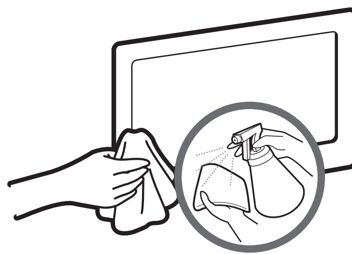
✎ TFT LED ekran koristi panel sa podpikselima koji se proizvodi sofisticiranom tehnologijom. Međutim, na ekranu može da se pojavi nekoliko svetlih ili tamnih piksela. Ti pikseli ne utiču na performanse uređaja.

Skladištenje i održavanje

✎ Ako na ekran televizora zalepite nalepnice, prilikom njihovog uklanjanja mogu da ostanu tragovi. Očistite ih da biste gledali televiziju.

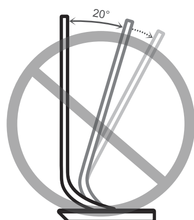


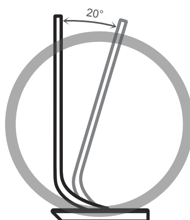
Nemojte prskanjem da nanosite vodu niti drugo sredstvo za čišćenje direktno na proizvod. Svako nanošenje tečnosti na proizvod može da izazove kvar, požar ili strujni udar.

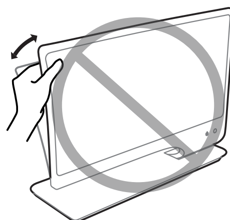


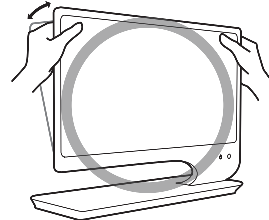
Proizvod očistite mekanom krpom navlaženom malom količinom vode.











Ostale informacije

Licenca

	TheaterSound HD, SRS and symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TheaterSound HD technology is incorporated under license form SRS Lab, Inc.

	Proizvedeno u skladu sa licencom kompanije Dolby Laboratories. Dolby i simbol dvostrukog D su zaštićeni žigovi kompanije Dolby Laboratories.

	Manufactured under licence under U.S. Patent #'s: 5,451,942; 5,956,674; 5,974,380; 5,978,762; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS and the Symbol are registered trademarks. & DTS 2.0+ Digital Out and the DTS logos are trademarks of DTS, Inc. Product Includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

	DivX Certified® to play DivX® video up to HD 1080p, including premium content. DivX®, DivX Certified® and associated logos are trademarks of DivX, Inc. and are used under license.

ABOUT DIVX VIDEO: DivX® is a digital video format created by DivX, Inc. This is an official DivX Certified® device that plays DivX video. Visit www.divx.com for more information and software tools to convert your files into DivX video.
ABOUT DIVX VIDEO-ON-DEMAND: This DivX Certified® device must be registered in order to play purchased DivX Video-on-Demand (VOD) movies. To obtain your registration code, locate the DivX VOD section in your device setup menu. Go to vod.divx.com for more information on how to complete your registration.
Covered by one or more of the following U.S. patents : 7,295,673; 7,460,668; 7,515,710; 7,519,274

Obaveštenje o licenciranju za softver otvorenog koda

U slučaju da koristite softver otvorenog koda, licence za otvoreni kôd dostupne su u meniju proizvoda.

Obaveštenje o licenci za otvoreni kôd dostupno je samo na engleskom.

Ostale informacije

Specifikacije

Zaštita okoline	Rad	Temperatura : 50°F ~ 104°F (10°C ~ 40°C) Vlažnost vazduha : 10 % ~ 80 %, bez kondenzacije			
	Skladištenje	Temperatura : -4°F ~ 113°F (-20°C ~ 45°C) Vlažnost vazduha : 5 % ~ 95 %, bez kondenzacije			
TV sistem		Analogni: B/G, D/K, L, I (u zavisnosti od izabrane zemlje) Digitalni: DVB-T/DVB-C			
Video sistem/sistem boja		Analogni: PAL, SECAM, NTSC-4.43, NTSC-3.58, PAL60 Digitalni: MPEG-2 MP@ML, MPEG-4, H.264/AVC MP@L3, MP@L4.0, HP@L4.0			
Zvučni sistem		BG. OK NICAM. MPEGl			
HDMI ULAZ		Video: 1080 24p, 1080p, 1080i, 720p, 576p, 480p Audio: Dvokanalni linearni PCM 32/44,1/48 kHz, 16/20/24 bita.			
Nagib		-1°(±1°) ~ 20°(±1°)			
Naziv modela		T23A750	T27A750	T23A950	T27A950
Veličina ekrana (dijagonala)		23 inči(58cm)	27 inči(68cm)	23 inči(58cm)	27 inči(68cm)
Rezolucija ekrana		1920x1080@60Hz			
Zvuk(izlaz)		7W x 2			
Dimenzije (WxHxD)		543.4 ×404.5 ×191.1 mm	631.2 ×453.9 ×191.1 mm	533.0 ×424.5 ×185.5 mm	621.0 ×474.0 ×185.5 mm
Težina		6.0 kg	6.9 kg	5.5 kg	6.5 kg

✎ NAPOMENA

- Dizajn i specifikacije podležu promeni bez prethodnog obaveštenja.
- Informacije o napajanju i potrošnji energije potražite na nalepnici na uređaju.
- Neki modeli možda neće biti dostupni za kupovinu u zavisnosti od regiona.
- Ako ne postoji dugme za isključivanje napajanja, potrošnja struje je „0“ samo kada je kabl za struju isključen.
- Funkcija DPM (Display Power Management – Upravljanje napajanjem monitora) ne radi ako se koristi priključak **HDMI IN 1 (DVI)** na ovom proizvodu.

Preporuka – samo za Evropu



- Ovim putem kompanija Samsung Electronics izjavljuje da je ovaj [LCD TV Monitor] usklađen sa osnovnim zahtevima i drugim primenljivim odredbama direktive 1999/5/EC.
- Zvaničnu izjavu o usklađenosti možete da pronađete na Web lokaciji http://www.samsung.com, tako što ćete izabrati „Podrška > Pretraži podršku za proizvod“ i uneti naziv modela.
- Ovu opremu moguće je koristiti u svim zemljama EU.

Ostale informacije

Indeks

Obratite se kompaniji SAMSUNG WORLDWIDE

Ako imate pitanja ili komentare u vezi sa proizvodima kompanije Samsung, obratite se centru za korisničku podršku kompanije SAMSUNG.

Zemlja	Centar za korisničku podršku ☎	Web lokacija
ALBANIA	42 27 5755	-
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	-
BULGARIA	07001 33 11	www.samsung.com
CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
CZECH	800-SAMSUNG(800-726786)	www.samsung.com
	Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG(726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
GREECE	2106293100	www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	-
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	-
MONTENEGRO	020 405 888	-
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG(172678), 022-607-93-33	www.samsung.com
PORTUGAL	80820-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com
RUMANIA	08010 SAMSUNG (08010 7267864) – doar din rețeaua Romtelecom, tarif local; 021.206.01.10 – din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
SERBIA	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	www.samsung.com/sk
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG(7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
EIRE	0818 717100	www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.com
GEORGIA	8-800-555-555	-
ARMENIA	0-800-05-555	-
AZERBAIJAN	088-55-55-555	-
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799)	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ua www.samsung.com/ua_ru
BELARUS	810-800-500-55-500	-
MOLDOVA	00-800-500-55-500	-

BN46-00078A-01